# المجلة الجنائية القومية

يصدرها المركز القيمي للبحوث الاجتماعية والجنائية القاهرة

اتجاهات تطور جرائم السرقة في المجتمع المصرى: دراسة تطليق لجنح سرقات المساكن والسيارات الفترة من ۱۹۹۰ إلى ۱۹۹۷

إمام حسنين

الإضراج النسرطى: دراسة مشارنة بين التشريعين الفرنسي والممرى عطية مسهنسا

تأثير بعض العقاقير المفدرة (المهدئات) على حوامل ناديسة جمال مجدى حسانين

تأثير غاز كلوريد الهيدروچين على ثبات الأحبار الموجودة على أوراق الكتابة (بالإنجليزية)

نبيل معفى الدين

المجلد الرابع والأربعون العدد الثالث نوفمبر ٢٠٠١



## المجلة الجنائية القومية

يصدرها

المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية

رئيس التحرير

الدكتورة نجوى الفوال

نائبا رئيس التحرير

بال الدكتورة عـزة كرنــم

الدكتورة ناديـة جمــال

سكرتيرا التحرير

الدكتور محمد عبده الدكتور احمد وهدان

#### قواعد النشر

- ١ المجلة الجنانية القومية دورية ثلث سنوية (تصدر في مارس ويوليه ونوفمبر) تهتم بنشر الابحاث والدراسات والقالات العلمية المحكمة في فروع العلوم الجنائية المفتلفة.
  - ٢ تتم الموافقة على نشر البحوث والدراسات والمقالات بعد إجازتها من قبل محكمين متخصصين.
- ٣ تحتفظ المجلة بكافة حقوق النشر ، ولا تقبل بحوثا ودراسات سبق أن نشرت أو عرضت للنشر في مكان اخر ، كما يلزم الحصول على موافقة كتابية قبل إعادة نشر أية مادة منشورة فيها .
- ٤ يفضل آلا يتجاوز حجم المقال ٢٥ صفحة كوارتو ومطبوعة على الكمبيوتر ، ويقدم مع المقال ملخصان : أحدهما باللغة التي كتب بها المقال ، والثاني بلغة آخرى في حوالي صفحة.
- ه يشار إلى الهوامش والمراجع في المتن بازقام ، وترد قانمنها في نهاية المقال .
   ٢ تقوم المجلة أيضا بنشر عروض الكتب الجديدة والرسائل العلمية المجازة حديثًا ، وكذلك المؤتمرات العلمية بما لا يزيد على ١٥ صفحة كوارتو .

#### سعر العند والاشتراكات السنوية

ثمن العدد الواحد في مصر ثمانية جنيهات ، وخارج مصر خمسة عسر دولارا أمريكيا . قيمة الاشتراك السنوى (شاملة البريد) في داخل مصر ٢٠ جنيها ، خارج مصر ٤٠ دولارا . المواسلات

> ترسل جميع المراسلات على العنوان التالى : رئيس تحرير المجلة الجنائية القومية . المركز القومي للبحوث الاحتماعة والجنائية ،

بريد الزمالك ، القاهرة ، جمهورية مصرالعربية ، رقم بريدي ١١٥٦١

أراء الكتاب في هذه المجلة لا تعبر بالضرورة عن اتجاهات يتبناها المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية

رقم الإيداع ١٧٩ المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية

## المجلة الجنائية القومية

| منفجة |  |  |
|-------|--|--|
| ١     | إمـــام حـــسنين                       | اتجاهات تطور جرائم السرقة في المجتمع المصرى :<br>دراسة تحليلية لجنع سرقات المساكن والسيارات ،<br>"الفترة من ١٩٩٠ إلى ١٩٩٧" |
| ۳۷    | عـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | جريمة التخلف عن الخدمة العسكرية في التشريع<br>السكري العراقي والمقارن .  |
| ٧٧    | عطيـــة مـــهنا                        | الإفراج الشرطى : دراسة مقارنة بين التشريعين<br>الفرنسى والمصرى   |
| 117   | نادیسة جمسال<br>مجدی حسانین            | تأثير بعض العقاقير المخدرة (المهدئات) على حوامل<br>الجردان وأجنتها .   |
| 177   | نبیل مسفی الدین<br>هشـــام رضـــا      | تأثير غاز كلوريد الهيدروچين على ثبات الأحبار<br>الموجودة على أوراق الكتابة .   |

## ا تجاهات تطور جرائم السرقة فى المجتمع المصرى دراسة تحليلية لجنع سرقات المساكن والسيارات خلال الفترة من ۱۹۹۰ إلى ۱۹۹۷

## إمام حسنين \*

تتناول هذه الدراسة تطور جنع صرفات السيارات والساكن خلال الفترة من ١٩٩٠ – ١٩٩٧ ، 
هنعرض لهفف المشرع الجنائي من جنع سرقة السيارات بيئة الملكيا ، والاستلاد على السيارات بيئة 
استمعالها ، وكذلك جنع سرفات المساكن والشروع فيها ، وعرضت الدراسة لاتجاهات تطور جنع 
سرفات المنازل ويقا لكان وزمان ارتكابها (داخل أو خارج الناطق المسكونة – ليلا ونهارا) ، ووسيلة 
ارتكابها ، ونوعية المسروقات ونسبة ضبطها ، كما عالجت الدراسة المتهمين في هذه الجرائم من صيث 
الحالة النوعية والاجتماعية (نكور وإناث ، متزوج وأعزب) ، والحالة التعليمية ، وحالة العمل ونوعه ، 
والفئات العمرية الاجتماعية ركما عرضت لجنع سرفة السيارات ولقا لوسيلة ارتكابها ، والمتهمين فيها 
ولمقالم النوعية والاجتماعية والوظيفية والتعليمية والفئة العمرية ، وكذلك زمان ومكان ارتكاب 
ولهذا الجرائم ، ونسبة ضبط التهمين فيها ، وقد غلصت الدراسة إلى مجموعة من النتائج والترصيات 
بهدف الحد من انتشار مثل هذه النوعية من الجرائم .

#### تتهيد

تعتبر السرقات المعدودة من الجنح – سواء البسيطة أو المسيدة – من أكثر جرائم السرقة وقوعا ، حيث إنها لا يتطلب وقوعها شروطا خاصة كما هو الحال في جنايات السرقة ، كما أن هذه الجنع يمكن أن تقع من قرد واحد أو أكثر ، سواء ليلا أو نهارا ، في مكان مسكون أم لا ، الأمر الذي يترتب عليه زبادة

ه خبير القانون الجناشي ، قسم بحوث المعاملة الجنائية ، المركزالقومي للبحوث الاجتماعية والجنائية . المبة الجنائية القرية ، المبدر ١٠٠١ .

ضحايا هذه الجرائم من الأبرياء ، عن مثيلتها في الجنايات .

وتأسيسا على ذلك يبدو أنه من الأهمية بمكان – إزاء الزيادة الملحوظة لحجم هذه الجرائم – أن نرصد اتجاهات تطورها على المستويين الكمى والنوعى ، ويصفة خاصة تلك الجنح التى تقع على المساكن والسيارات بوصفها الأكثر انتشارا ، لنتبين الوسائل المستخدمة في ارتكابها والأشياء التي تقع عليها ومكان وزمان وقوعها ، ونوعية المتهمين بارتكابها من حيث الحالة النوعية (ذكور ، وأياث) والاجتماعية (متزوج ، وأعزب ، وأرمل) ، والتعليمية ، وحالة العمل ونوعه ، وكذلك الفئات العمرية لهم ؛ لأن هذا يساعد – بلا شك – على وضع السياسات التشريعية والأمنية والاجتماعية الكفيلة بالتصدى لمثل هذه الجرائم ، بما يساعد على نشر السلام الاجتماعي ، وتحقيق الاستقرار .

وستتناول هذه الدراسة جنح سرقات المساكن والسيارات من خلال تحليل البنيان القانوني لها من واقع نصوص قانون العقوبات ، واتجاهات تطورها من واقع تقارير الأمن العام ، وذلك من خلال التقسيم التالي :

> المبحث الأول : البنيان القانوني لجنح سرقات المساكن والسيارات . المبحث الثاني : اتجاهات تطور جنح سرقات المساكن والسيارات .

## المبحث الأول: البنيان القانوني لجنح سرقات المساكن والسيارات

يتطلب المشرع لقيام جريمة السرقة توافر الأركان العامة الجريمة بصفة عامة وهما: الركن المادى الذى يتمثل فى سلوك الاختلاس والذى يجب أن يقع على مال منقول مملوك الغير ، والركن المعنوى والذى يتمثل فى القصد العام الذى يشمل العلم والإرادة ، بالإضافة إلى القصد الخاص ، وهو انصراف نية الجانى إلى تملك الشرق المسروق وليس الانتفاع به .

وتتميز جنح السرقات بأن الشروع فيها معاقب عليه بنص خاص أورده المشرع في المادة ٣٣٦٩ ، حيث عاقب على الشروع في أية سرقة معدودة من الجنح بالحبس مع الشغل مدة لاتتجاوز نصف الحد الأقصى المقرر في القانون لو تمت الجريمة فعلا .

وسنعرض فيما يلى لموقف المشرع الجنائي من جرائم سرقة السيارات والمساكن

## أولا: جنح سرقة السيارات

تنقسم هذه الجنح إلى نوعين هما : جنح السرقات التي تقع على السيارات أو على أشياء بداخلها بنية تملكها ، وجنح الاستيلاء على السيارات بقصد الانتفاع بها، وذلك على النحو التالى :

## ١ - سرقة السيارات بنية شلكما

أضفى المشرع حمايته على وسائل النقل الخاصة المملوكة للأفراد ، سواء كانت مخصصة لنقل الشخص نفسه وأسرته من مكان لآخر (السيارات الملاكي) ، أو كانت وسيلة نقل مملوكة لأحد الافراد ولكنها مخصصة لنقل الأفراد (سيارات الأجرة) ، من خلال نصوص عامة تسرى على سرقة المنقولات بنية تملكها .

وفى هذا الشأن يمكن أن نجد النص العام للسرقة فى المادة ٣١١م "كل من اختلس منقولا مملوكا لغيره فهو سارق ، ومن ثم يعد اختلاس السيارات الخاصة بنية تملكها سرقة ، وتتضح نية التملك من محاولة الجانى الظهور على السيارة بعظهر المالك ، مثل التصرف فيها ببيعها لآخر بعد تفكيكها أو تغيير الموتور أو رقمه فى محاولة لتغيير معالم السيارة والاحتفاظ بها نهائيا .

وتعتبر السرقة جنحة وفقا لنص المادة ٣١٦ ع إذا وقعت من شخص واحد يحمل سلاحا ظاهرا أو مخبأ ، حيث يعاقب عليها بالحبس مدة لا تقل عن ستة أشهر ولاتتجاوز سبع سنوات ، وذلك وفقا للبند (ثالثا) من المادة ٣١٦ مكررا (ثالثاع) . ومن ثم تعتبر هذه الجريمة جنحة بانتفاء شرط الليل وشرط التعدد في الجناة ، ولكن لابد من توافر نبة التملك بالنسبة لسرقة السيارات .

ولم يكتف المشرع بالعقاب على السرقات التامة ، بل إنه يعاقب على الشروع في سرقات السيارات المعدودة من الجنح ، مثل الجريمة الواردة في المادة ٣١٦ مكرار (ثالثاع) ، حيث نص في المادة ٣١٦ على أن "يعاقب على الشروع في السرقات المعدودة من الجنح بالحبس مع الشغل مدة لاتجاوز نصف الحد الاقصى المقرر في القانون للجريمة لو تمت فعلا " ، ويذلك يكون العقاب في جنحة سرقة السيارة من شخص واحد حمل سلاحا ظاهرا أو مخبأ مدة لاتقل عن سنة أشهر ولاتجاوز ثلاث سنوات ونصف السنة .

وقد اعتبر المشرع في حكم السرقة كذلك اختلاس الأشياء المحجوز عليها قضائيا أو إداريا، واختلاس الأشياء المنقولة الواقع ممن رهنها ضمانا لدين عليه أو على آخر وذلك في المادتين ٣٢٣ و ٣٢٣ مكررا ع . واتفق الفقه على تسمية هذه الجرائم "بالجرائم الملحقة بالسرقة" ؛ لأنها ليست سرقة ولكن المشرع أعطاها حكم السرقة ، وهي ليست سرقة نظرا لكين المنقول محل السرقة في هذه الحالة مازال مملوكا لصاحبه (لمن سرقه) ، بالرغم من الحجز أو الرهن ، حيث لايخرج أي منهما الشئ المحجوز أو المرهون من ملكية صاحبه ، وشرط السرقة أن يكون المال المسروق مملوكا للغير .

كما نص المشرع في المادة ٣١٦ مكررا (ثالثاع) على أن "يعاقب بالحبس مدة لاتقل عن ستة أشهر ولاتجاوز سبع سنوات :

أولا : على السرقات التي ترتكب في إحدى وسائل النقل البرية أو المائيــة أو الجوية . وهذه السرقات تعد من الجنع ، حيث لاتوجد حالة من الحالات التي تعتبر فيها هذه السرقات من الجنايات .

والسرقات المنصوص عليها في المادة السابقة ، يقصد بها السرقات التي نتم داخل السيارة أو الدراجة النارية المعدة لنقل البضائع أو الأشخاص ، وهذا يعنى أنها قد تحدث على أحد مكونات السيارة مثل الكاسيت أو التكييف ، أو على الأشياء الموجودة داخل السيارة ولاتعد من مكوناتها مثل سرقة أموال موجودة في السيارة أو بضائع موجودة في الدراجة النارية لنقلها ، بل إنها تسرى على سرقة الأشخاص الموجودين داخل السيارة كسرقة صاحبها أو أحد ركاب السيارة الأجرة أو أحد الأشخاص الذين استقلوا دراجة نارية (موتوسيكل سيدكار) لنقله من مكان إلى مكان آخر ، حيث إن النصين يتعلقان بالسرقة التي سيدكار) لنقله من مكان إلى مكان أخر ، حيث إن النصين يتعلقان بالسرقة التي تتم داخل وسيلة النقل ، ومن ثم فهي عامة بحيث تشمل كل الصور السابقة .

#### ٢ - الاستيلاء على السيارات بقصد استعمالها

رغم تعدد النصوص المتعلقة بالسرقة ، والتي تسرى بلا شك على سرقة السيارات الخاصة ، فقد ظهرت عدم كفايتها للحماية الكاملة للسيارات ضد خطر السرقة ، وذلك لما تتمتع به السيارات من وضع خاص ، حيث إنه وإن كان أى منقول لايتصور اختلاسه – عادة – إلا بنية تملكه ، إلا أن السيارات من المنقولات التي شاع اختلاسها – خاصة في السنوات العشرين الأخيرة – دون نية تملكها ، ولكن بقصد استخدامها ثم ردها لصاحبها بعد ذلك .

وقد بذلت محاولات عديدة لوضع هذه الحالة - سرقة السيارات دون نية تملكها - ضمن النصوص العامة للسرقة ؛ وذلك على اعتبار أن اختلاس السيارة وإن كان لايعد سرقة لها إلا أنه سرقة الوقود الذي كان بداخلها والذي استهلكه من سرقها ، ولكن هذه الحجة كانت ضعيفة ، حيث يمكن لن اختلس السيارة أن

يقوم بوضع الوقود اللازم لها بعد استخدامها ، وبذلك لايمكن إثبات أنه استهلك مابداخلها من وقود . ومن ثم لم يكن هناك بد من تدخل المشرع لحسم هذا الأمر، فتدخل بمقتضى القانون رقم ٩٠ لسنة ١٩٨٠ المنشور في العدد ١٧ من الجريدة الرسمية في ٢٢٤/٤/١٨٠ بإضافة المادة رقم ٣٢٣ مكردا (أولاع) والتي تنص على أن "يعاقب كل من استولى بغير حق وبدون نية التملك على سيارة مملوكة لغيره بالحبس مدة لاتريد على سنة ، وبغرامة لاتقل عن مائة جنيه ولاتجاوز خمسمائة جنيه أو بإحدى هاتين العقوبتين".

ويذلك أنشأ المشرع جريمة خاصة بالاستيلاء على السيارات دون نية تملكها ، والتي لا تدخل ضمن الحماية الجنائية التي تضفيها النصوص العامة السرقة على السيارات ، واشترط المشرع لتطبيق هذه العقوية عددا من الشروط هي :

أن يقع الاستيلاء على السيارة بدون وجه حق ، والاستيلاء لابد أن يكون له مظهر مادى ملموس مثل أخذ السيارة من صاحبها سواء عنوة أو خلسة"، ويجب أن يتم ذلك بدون وجه حق ، أى بدون سند، سواء كان قانونيا، أو اتفاقيا، أو جرى به العرف .

أن يقع الاستيلاء على سيارة مملوكة للغير ، وليست مملوكة لمن استولى عليها.

أن يكون الاستيلاء بدون نية التملك ، فإذا وقع الاستيلاء بنية التملك خضعت الجريمة لعقوبة السرقة العائية .

بل إن المشرع - في سبيل إضفاء المزيد من الحماية على السيارات -نص في المادة ٣٢٤ مكرراع على أن "يعاقب بالحبس مدة لاتجاوز ستة أشهر ويغرامة لاتتجاوز مائتي جنيه أو إحدى هاتين العقويتين كل من ... استأجر سيارة معدة للايجار مع علمه أنه يستحيل عليه دفع الأجرة أو امتنع بغير مبرر عن دفع ما استحق من ذلك أو فر دون الوفاء به".

## ثانيا: جنح سرقات المنازل

لاشك أن المنازل باعتبارها من العقارات لايمكن أن تكون في ذاتها محلا السرقة إلا إذا أمكن تفكيكها ، وسرقة أحجارها ، أو خلع بعض أبوابها أو شبابيكها وسرقتها، ومع هذا فإن المشرع الجنائي قد خص المنازل بحماية خاصة باعتبارها مستودع الحياة الخاصة للأقراد ، وقد شملت هذه الحماية الجانب الموضوعي والإجرائي على السواء ، فقد منع المشرع دخول المنازل وتفتيشها من جانب سلطات الضبط إلا بإنن يصدر لهذا الشأن من سلطة التحقيق .

أما من ناحية الحماية الموضوعية للمنازل فنجد أن المشرع قد حماها من البحرائم بداخلها ، سواء كانت جرائم سرقة ، أو أى نوع من الجرائم الأخرى ، ورصد لذلك عقوبات مشددة .

ولم يقف المشرع عند حد ارتكاب جريمة تامة في المنزل ، بل إنه جرم الشروع في ارتكاب هذه الجراثم ، وعلى ذلك ستكون دراستنا لهذا الموضوع في نقطتن :

#### ١ - السرقات داخل المنازل

يدخل في اطار سرقات المنازل المعدودة من الجنح مايلي :

نص المادة ٣٦٦ مكررا (ثالثاع) التي تنص على أن "يعاقب بالحبس مدة لاتقل عن سنة أشهر ولاتجاوز سبع سنوات .

(ثانيا) على السرقات التي تحصل في مكان مسكون أو معد للسكني أو أحد ملحقاته إذا تم بضول المكان بواسطة التسور أو الكسر أو استعمال مفاتيح مصطنعة أو انتحال صفة كاذبة أو ادعاء القيام أو

التكليف بخدمة عامة أو غير ذلك من الوسائل الغير مشروعة".

وهذه الجريمة تعد من الجنح ، ويدخل في مفهوم المكان المسكون أو المعد المسكني المنزل أو أحد ملحقاته ، مثل الحديقة والجراج ، بشرط دخول المنزل بأي من الطرق المنصوص عليها ، أو أي طريقة أخرى غير مشروعة .

نص المادة ٣١٧ع الذي يقضى بأن يعد مرتكبا لجنحة سرقة يعاقب عليها بالحبس مع الشغل كل من :

سرق المنزل أو أحد ملحقاته ، ويدخل في مفهوم المنزل المكان المسكون أو المعد للسكني ، وأيا كان طبيعة هذا المنزل سواء من الحجارة أو القش ، بل إن السرقة من مكان تم تسويره بسياج من شجر أخضر أو باب أو بخنادق من خلال الكسر أو التسور أو استعمال مفاتيح مصطنعة تدخل في هذا المضمون .

سرقة المنازل التي تحدث ليلا.

سرقة المنازل التي تحدث من شخصين فأكثر.

سرقة المنازل من جانب الخدم الذين يعملون فيها مقابل أجرة ويقع منهم ذلك إضرارا بمخدوميهم .

وقد أورد المشرع حماية أخرى المنازل من خلال تجريم تحوطى الأفعال يمكن اعتبارها مقدمة أو مجرد أعمال تحضيرية اسرقة المنازل ، حيث جرم فى المادة ٢٣٤ع تقليد المفاتيح أو التغيير فيها أو صنع آلة مع توقع استعمال ذلك في ارتكاب جريمة ، الأمر الذى قد يكون عماد تحضيريا اسرقة أحد المنازل أو ارتكاب جريمة أخرى فيها ، ومن ثم فهو يحمى المنازل ضد خطر السرقة بطريق غير مباشر ، ويعتبر من قبيل التجريم اسرقة المنازل ، وخاصة أنه ورد ضمن النصوص الخاصة بالسرقة والاغتصاب .

#### ٢ -- جنح الشروع في سرقة المنازل

إذا كانت الجرائم السابقة تمثل جرائم سرقة تامة بمقتضى نص المادة ٣٢١ع الخاص بالعقاب على الشروع في السرقات المعدودة من الجنح بمدة لاتتجاوز نصف الحد الأقصى للقرر في القانون للجريمة لو تمت فعلا ، وهذا نص عام في الشروع في السرقات أيا كانت .

ومع هذا فهناك بعض النصوص الخاصة التى يمكن تصنيفها على أنها تحمى المنازل ضد السرقة ، وألتى وردت ضمن الباب الرابع عشر من الكتاب الثانى من قانون العقوبات الخاص بانتهاك حرمة ملك الفير .

ومنها نص المادة ٢٠٦٩ المعدلة بالقانون رقم ٢٩ اسنة ١٩٨٧ ويحمى المشرع في هذا النص حرمة العقارات بوجه عام ، والذي يدخل فيها بلا شك المساكن ، وعلى ذلك فإن بخول المنزل رغما عن إرادة صاحبه ، أو بدخوله بوجه قانوني والبقاء فيه بقصد ارتكاب جريمة – ويدخل ضمن مفهومها جريمة السرقة – يعد جنحة عقوبتها الحبس مدة لاتجاوز سنة أو الغرامة ٢٠٠ جنيه ، وتزداد عقوبة الحبس إلى سنتين والغرامة إلى ٥٠٠ جنيه على التخيير بينهما ، إذا كان من بخل المنزل شخصين أو أكثر يحمل أحدهم سلاحا ، أو بخله عشرة أشخاص على الأقل لايحمل أي منهم سلاحا ، ومنا تعد الجريمة التي ينتوى من نظل المنزل ارتكابها في إطار البواعث الداخلية ، ولم تخرج إلى حيز التنفيذ ، وهذا يعتبر تجريما على أساس الخطر أو المخاطر ، فإنه يخشى من خطر وقوع جريمة انتواها من داخل المنزل .

بل إن المشرع رغم النص العام السابق الذي يمكن أن يسرى على المنازل فإنه قد أفرد نصا خاصا بانتهاك حرمة الأماكن المسكونة أو المعدة للسكنى أو أحد ملحقاتها بقصد ارتكاب جريمة فيها مثل جريمة السرقة ، وذلك في المادة ٣٧٠ع ، وهذا النص يحمى - بطريق مباشر - المنازل ضد خطر السرقة منها ، مادامت السرقة هى إحدى الجرائم التى قصد الجائى ارتكابها من بخول المنزل أو أحد ملحقاته ، مثل الحديقة أو الجراج .

بل إن المشرع جرم مجرد تواجد الشخص في المنزل بعيدا عن أعين من لهم الحق في إخراجه .

وقد شدد المشرع العقاب على الجراثم - المنصوص عليها في المائتين ٣٧٠ع ، ٢٧١١ع - في حالتين:

الأولى: إذا ارتكبت أى منهما ليلا ، وتكون العقوبة في هذه الحالة الحبس مدة لانتجاور سنتين .

الثانية: إذا ارتكبت ليلا بواسطة كسر أو تسلق من شخص حامل لسلاح ، وهنا تكون العقوبة الصبس ، والذى قد تصل مدته إلى ثلاث سنوات وفقا للقواعد العامة ، وهذا التشديد وفقا لنص المادة ٣٧٧ م .

وقد أورد المشرع نصا عاما يصمى المنازل من مجرد تواجد أحد الأشخاص الذى يرفض الخروج منها رغم تكليفه بذلك ممن لهم الحق في ذلك ، وذلك بنص المادة ٣٧٣ المعدلة بالقانون رقم ٢٩ لسنة ١٩٨٢.

وهذا النص يحمى المنزل ضد خطر التواجد فيه من جانب شخص غير مرغوب في تواجده من جانب أصحابه .

## المبحث الثاني: اتجاهات تطور جنح سرقات المساكن والسيارات

شهدت الجرائم المعدودة من الجنع بصغة عامة زيادة ملحوظة خلال الفترة من ١٩٣٠ إلى ١٩٩٧ إلى ١٩٣٠ بين ٤٪ المعدود المعدل الجرائم في الجنح خلال تلك الفترة ليبلغ عام ١٩٩٣ و٠٠٪ ، وزاد معدل الجرائم في الجنح خلال تلك الفترة ليبلغ عام ١٩٩٣ جنح ٣٦٣٩٤٧ بعد أن كان ٣١٦٧٩٩ عام ١٩٩٠، وترتيبا على ذلك فقد زادت جنح

السرقات بصفة عامة التى سجلتها الإحصاءات خلال الفترة من ١٩٩٠ حتى ١٩٩٠ والتى تتضمن سرقات من مساكن ومتاجر وسرقات الماشية والسيارات والسرقات بطريق النشل وغيرها من السرقات .

كذلك تظهر الإحصاءات ارتفاع عدد جنح السرقات داخل المناطق المسكونة وتلك التى تقع ليلا (1) في حين تقل جنح السرقات التي تقع نهارا خارج المناطق المسكونة في المحافظات المختلفة ، فيما عدا محافظتي مطروح وبني سويف اللتين ذائت فيهما جنح السرقات التي تقع نهارا خارج المناطق المسكونة إلى ثلاثة أمثال تلك التي تقع داخل المناطق المسكونة عام ١٩٩٧، في حين قلت في عام ١٩٩٧ إلى مايقرب من النصف في محافظة مطروح ، وحافظت على ثباتها في محافظة بني سويف ، كما زادت جنح السرقات التي تقع خارج المناطق المسكونة في محافظة البحر الأحمر عن نظيرتها في المناطق المسكونة عام ١٩٩٧، ويمكن إرجاع ذلك إلى وجود مساحات شاسعة في محافظات بني سويف والبحر الأحمر ومطروح محراوية وغير مسكونة ، وقلة الصيز العمراني بها .

وفى المقابل ارتفعت جنح السرقات التى تقع نهارا خارج المناطق المسكونة خلال عامى ١٩٩٦ و١٩٩٧ عن نظيرتها فى السنوات السابقة ، وارتفع عدد جنح السيارات التى تقع ليلا – بصفة إجمالية – عن تلك التى تقع نهارا خلال عام ١٩٩٧ إلى مايقرب من الضعف ، ونقصت جنح السرقات التى تقع ليلا خلال عام ١٩٩١ عن نظيرتها التى تقع نهارا .

وخلال السنوات الأولى من هذه الفترة ، ١٩٩٠، ١٩٩١، ١٩٩٧، كانت نسبة الجرائم التي تقع داخل المناطق المسكونة من إجمالي جنح السرقة المبلغ عنها هي -- على الترتيب -- ٧٩٪ ، و٧٩٪ ، و٨٪ ، في حين كانت نسبة جنح السرقات التي تقم ليلا هي على الترتيب ٥٩٪ ، و١١٪ ، و٣٢٪ . وبالحظ من ذلك أن عام ١٩٩٢ سجل أعلى نسبة الوقوع جنح السرقات داخل المناطق المسكونة ليلا ، كما تلحظ أن نسبة وقوع جنح السرقات داخل المناطق المسكونة أعلى من نسبة وقوعها في المناطق غير المسكونة ؛ ففي حين تقرب جنح السرقات التي تقع نهارا من تلك التي تقع ليلا ، إلا أن جنح السرقات التي تقع داخل المناطق غير المسكونة تقل بصورة ملحوظة عن تلك التي تقع داخل المناطق المسكونة ، وهذا يرجع إلى أن جنح السرقة قد تعد من الجرائم الأقل المناطق المسكونة ، وهذا يرجع إلى أن جنح السرقة قد تعد من الجرائم الأقل خطورة من الجنايات التي لايتطلب إتمامها ارتكابها في الليل ، في حسين أنب خسرم – عادة – أن تقع السرقة على أشياء ذات قيمة لاتوجد عادة إلا في للسكونة ، كما أن الجنحة هي الوصف الباقي لجريمة المسرقة بعد الجنايات المحددة على سبيل المصر . ومن ثم ، وبالنظر إلى أن معظم جرائم السرقة تقتضي وجود مجتمع سكاني ، فإنها تزداد بصورة ملموظة في داخل المسرقة تقتضي وجود مجتمع سكاني ، فإنها تزداد بصورة ملموظة في داخل المناطق المسكونة ، كما يوضح الجدول التالي .

## جنح السرقات حسب مكان وزمان ارتكابها °

| نهارا | ايـــــلا | المناطق<br>غيرالمسكونة | داخل المناطق<br>المسكونة | إجمالي جنح<br>السرقات | السنة |
|-------|-----------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-------|
| 1.044 | 10790     | ٥٨٧٥                   | 1.091                    | 7AP03                 | 144.  |
| 11-TV | 174-4     | 09.7                   | YYYYY                    | PTIAT                 | 1991  |
| 11707 | 19770     | <b>۳۷۷</b> .           | <b>X3YFY</b>             | 8.014                 | 1997  |
|       | _         | -                      |                          | TYEAT                 | 1997  |
| -     | -         | -                      |                          | 41507                 | 1448  |
| ##### |           | -                      | -                        | 71717                 | 1440  |
| 10989 | YYY4.     | ۲۷۷ه                   | V/oVY                    | 27773                 | 1441  |
| ATETA | 17770     | FOET                   | YooY                     | 2.11                  | 1117  |

من واقع تقارير الأمن العام خلال السنوات للشار إليها .
 علما بأنه لم يور ضمين تقارير الأمن العام من ١٩٩٣ إلى ١٩٩٥ بيانات متعلقة بمكان رزمان ارتكاب الجريمة

وسنركز في هذا الجزء على نوعين فقط من جنح السرقات هما : جنح سرقات المساكن ، وجنح سرقات السيارات ، وذلك على النحو التالي :

## (ولا: جنح سرقات المساكن

نرصد فيما يلى الجوانب المُحتلفة لجنح سرقات المساكن كما سجلتها الاحصاءات من حيث: وسيلة ارتكاب الجريمة ، ومحل السرقة ، وزمان ومكان ارتكابها ، وموقف المتهمين فيها من حيث: فئاتهم العمرية ، ومستواهم التعليمي ، وحالتهم الاجتماعية ، وموقفهم من العمل ، وذلك على النحو التالى:

## ١ – وسيلة ارتكاب الجراثم

تتعدد الوسائل التى ترتكب بها جنح سرقات المساكن ، فقد تكون بالكسر، أو باستخدام مفتاح مصطنع أو حقيقى ، أو من خلال التسلق ، أو خلسة .... إلخ ، وقد زاد عدد الجنح التى تم فيها استخدام أسلوب الكسر سواء كان ذلك لباب أو نافذة ، وتلاها تلك التى تتم خلسة ، ثم التى تتم عن طريق التسلق ثم التى تتم باستخدام مفتاح مصطنع ، كما يتضح من الجدول التالى\*:

## جنح سرقات المساكن حسب وسيلة ارتكابها \*\*

| ىلق  | التس |      | الكسر مفتاح مصطنع خاسة<br>عدد ٪ عند ٪ عند ٪ |      | الكس | السنة إجمالي جنح<br>سرقات الساكن ، |       |              |      |
|------|------|------|---|------|------|------------------------------------|-------|--------------|------|
| %    | علد  | γ.   | عدد   | 7.   | ALC: | 7.                                 | 336   | سرقات آلساگن |      |
| 17   | 800  | 17   | V\X   | 1.   | P73  | ١٥                                 | 7377  | 1.73         | 144. |
| ٥ر١٢ | 717  | 17   | Y£Y   | 10   | EVI  | 0.5                                | 0/37  | 2079         | 1441 |
| 14   | 784  | - 17 | 7-8   | - 11 | ٥VY  | 30                                 | 33/7  | 14.1         | 1994 |
| ١.   | 300  | 17   | 312   | ١.   | ooY  | ۵۷                                 | Y. 28 | 0710         | 1997 |
| 4    | 700  | 10   | AsA   | - 1  | 100  | 7.1                                | ToV-  | ٥٧٧٢         | 3881 |
| 4    | oio  | ەر٧٧ | 1.14  | 4    | aV۲  | ٦.                                 | Y5'%  | 0/10         | 1990 |

إحصاءات عام ١٩٩٧ لم تورد تصنيفا للجرائم من حيث وسيلة ارتكابها .

من واقع تقارير الأمن العام خلال السنوات المشار إليها .

ويتضع من الجدول السابق ارتفاع جنع سرقات المنازل التى تتم من خلال الكسر ، سواء بالمقارنة بنظيراتها من الوسائل الأخرى ، أو من عام إلى آخر ؛ فهى فى ازدياد منذ عام ١٩٩٠ حتى عام ١٩٩٤، وانخفضت عام ١٩٩٥ حيث كانت تمثل عام ١٩٩٠ (٥١٪) وعامى ١٩٩٢، و١٩٩٧ (٤٥٪) ، ثم زادت إلى (٧٠٪) عام ١٩٩٣، ومثلت (١٢٪) عام ١٩٩٤ من جملة جنع سرقات المنازل .

وتأتى في المرتبة الثانية من حيث الوسائل ، سرقة المنازل خلسة ، وهي تزداد - أيضا- من عام لآخر ، وزادت بشكل ملحوظ في السنتين ١٩٩٣ و١٩٩٥، ووصلت في العام الأخير إلى ١٠١٨ جنحة بنسبة ٥ر١٧٪ من جملة الجنح ، وهي تتراوح بين ٥١٪ و ١٧٪ . والطريقة الثالثة هي التسلق ومع ذلك ازدادت في عامى ١٩٩١ و١٩٩٧ بنسبة ١٣٪ تقريبا في المتوسط ، وأخذت في التناقص خلال أعوام ١٩٩٣، و١٩٩٤، و١٩٩٥ حتى وصلت إلى ٩٪ في المتوسط، ومن ثم فهذه الوسيلة تمثل من ٩٪ إلى ١٣٪ من سرقات المنازل ، وهذا بالرغم من تزايد عدد جنح سرقات المنازل بصورة عامة ، وقد قابل هذا النقص زيادة في عدد سرقات المنازل التي تقع من خلال الكسر أو خلسة . والطريقة الرابعة هي استخدام مفتاح مصطنع ، وتكاد تكون نسبة سرقات الساكن عن طريق المفتاح المصطنع ثابتة فهي تتراوح بين ٩٪ و١١٪ من إجمالي جنع سرقات المنازل ، والنقص في استخدام هذه الرسيلة قد ظهر في السنوات الأخيرة (١٩٩٤، ١٩٩٥)، وتجدر الإشارة إلى وجود وسائل أخرى سجلتها الاحمياءات لسرقة المنازل مثل: الضغط ، والنقب ، واستخدام المفتاح الأصلى ، والوسائل الأخرى ، واكنها نسب ضئيلة جدا من جملة جنح سرقات المنازل.

#### ٢ - محل الجريمة وضبطه

إن سرقات المساكن تقع عادة على ما بداخل هذه المنازل من نقود أو أثاث أو

بضائع أو حلى أو ماشية أو سيارات ... إلخ ، ويتضبح من الإحصاءات ارتفاع سرقات الأثاث والبضائع من المنازل ، ثم يأتى بعد ذلك الطبى والنقود ، كما بتضع من الجدول التالى :

جنح سرقات المساكل حسب ثوع المسروقات ونسب ضبطها "

| ببط                  | جعلة الم     |                 |      | وقات | راع السن            | أد          |                |       |
|----------------------|--------------|-----------------|------|------|---------------------|-------------|----------------|-------|
| مالم يتم ضبطه<br>عدد | ه کاملا<br>٪ | ماتم ضبط<br>عند | نقود | الا  | ا <u>۔</u><br>علیات | بضائع<br>لا | أثاث وي<br>عبد | السئة |
| 138/                 | 09           | 77.77           | .30  | ەر.۲ | 171                 | 77          | YANA           | 1111  |
| 1407                 | 11           | Y-YA            | 441  | 17   | PYX                 | 77          | 7377           | 1997  |
| 7777                 | ٥٧           | 4-47            | 18.  | 1.4  | 338                 | 3.8         | YYAo           | 1997  |
| Yo \A                | £A           | F377            | A-5  | 17   | 177                 | 3.6         | TV-0           | 144.  |
| 47.4                 | ٧.           | To. 9           | YYA  | 13   | AYA                 | 70          | 07X7           | 1990  |
| ن قيمة المسروقات     | . ۵۵٪ مر     | تم استرداه      | 1117 | 17   | ۸۰V                 | 37          | 37/3           | 1117  |

من واقع تقارير الأمن العام خلال السنوات المشار إليها .

ويتضع من الجدول السابق أن الأثاث والبضائم تمثل مايقرب من تأثى محل الجريمة في جنح سرقات المنازل ، حيث تتراوح نسبته بين ٢٦٪ و ٦٥٪ عامى ١٩٩٧ و محبد وصل إلى ٢٦٪ .

وتاتى العلى من ذهب وفضة فى المرتبة الثانية من حيث محل جنع سرقة المنازل ، ولكنها شهدت انخفاضا ملحوظا ، فبعد أن كانت تتراوح بين ١٨٪ و٠٠٪ من بين جملة جنح سرقات المنازل ، وصلت إلى أدنى نسبة لها خلال عام ١٩٩٣ ، حيث مثلت ١٣٪ من جملة جنع سرقات المنازل ، على الرغم من الزيادة الملحوظة فى عدد هذه الجنع ، وفى الوقت نفسه ارتفع عدد الجرائم التى تمثل النقود محلا لها فى سرقة المنازل ، حيث وصلت عام ١٩٩٧ إلى ١٨٪ تقريبا من جملة جنع سرقة المنازل ، ويبدو أن سرقة الحلى من المنازل تم التراجع عنها لصالح سرقة النقود التى يسهل حملها والتعامل فيها دون كشفها ، فى حين يصعب – فى ظل تشديد الرقابة – التصرف فى بعض المشغولات الذهبية ، حيث

يتم نشر مواصنفاتها ويسهل ضبطها ، وكانت سرقة النقود من المنازل قد شهدت ثباتا بالنسبة لفيرها من السرقات خلال أعوام ۱۹۹۱ ، و۱۹۹۳ ، و۱۹۹۳ ، حيث وصلت إلى ۱۲٪ تقريبا ، ثم شهدت ارتفاعا بعد ذلك من عام ۱۹۹۶ (۱۶٪) مقابل تراجع من جانب العلى ۱۷٪ بعد أن كانت ۱۸٪ ، وظل الأمر كذلك حتى وصلت نسبة جنح سرقات المساكن إلى ۱۸٪ ، في حين انخفضت سرقات العلى المارك ، المارك ، و المارك ، من جملة جنح سرقات المنازل .

وعلى صعيد الجرائم التى تم فيها ضبط المسروقات كاملة فقد كان أعلى معدل لضبط المسروقات عام ١٩٩٦، حيث وصل إلى ٧٥٪، وانخفض في عام ١٩٩٧ إلى ٥٥٪ فقط، في حين وصل إلى أننى مستوى له عام ١٩٩٤، حيث كان ٤٨٪ من جملة الجرائم التى أبلغ عنها . ويمكن القول إن معدل ضبط المسروقات في جنح سرقات المنازل منخفض إلى حد ما إذا ماقورن بمعدل الضبط في جنايات السرقة عموما ، وخاصة عام ١٩٩٧ .

#### ٣ - مكان وزمان ارتكاب الجريمة

بالنسبة لمكان ارتكاب جنح سرقات المنازل ، فأغلب هذه الجرائم وقعت داخل المناطق المسكونة حيث توجد المساكن محل السرقة ، وتقل – إلى حد كبير – هذه الجرائم في المناطق غير المسكونة ، وهذا أمر طبيعي يتفق وطبيعة محل الجريمة ،

وتشهد هذه الجرائم زيادة ملحوظة في المحافظات التي يرتفع فيها عدد السكان وينتشر فيها العمران مثل: القاهرة ، والإسكندرية ، والجيزة ، في حين تقل هذه الجرائم في المحافظات التي لاينتشر فيها العمران مثل: البحر الأحمر ، وسوهاج ، وأسوان ، وشمال سيناء وجنوبه ، وقد ظهر ذلك بصفة خاصة عام 1997 .

أما بالنسبة للرقت الذي ترتكب فيه هذه السرقات ، فقد زاد عدد السرقات

التى تتم ليبلا عن تلك التى تحدث نهارا ، خاصة فى محافظات: الجيزة ، والقليوبية ، والإسكندرية ، فى حين ارتفع عدد جنح سرقات المساكن نهارا فى القاهرة عنه فى الليل ، ويمكن تبرير ذلك بصعوبة الحياة داخل القاهرة ، مما يضمر معه بعض الأشخاص للعمل معظم الوقت ، ومن ثم البقاء خارج المنزل للعمل أو الترفيه ، مما يسهل معه تنفيذ الجريمة ، كذلك يرجع إلى الازسحام الشديد الذى تشهده القاهرة ، والكثافة السكانية المرتفعة فى المناطق السكنية ، وانتشار قيم اللامبالاة ، وعدم الاهتمام بمن يدخل ويخرج من المساكن فى معظم الأحيان ، وكذلك سهولة الاختفاء عن أعين الشرطة ، وإخفاء المسروقات أو التخلص منها ببيعها ، ويعضد من ذلك - أيضا - أن معظم سرقات المنازل تتم الناس إلى المصايف ، وأمامة شهور: يوليو ، وأغسطس ، وسبتمبر ، حيث يخرج الناس إلى المصايف ، وأمامة شهور: يوليو ، وأغسطس ، وسبتمبر ، حيث يخرج عشرة أيام أو أكثر ، وخاصة فى المحافظات غير الساحلية مثل : القاهرة ، والجيزة ، القايوبية ، ومن ثم تكثر فيها سرقات المنازل عن نظيرتها فى المحافظات والجيزة ، القايوبية ، ومن ثم تكثر فيها سرقات المنازل عن نظيرتها فى المحافظات والخيرية ، القايوبية ، ومن ثم تكثر فيها سرقات المنازل عن نظيرتها فى المحافظات .

## ٤ - المتهمون في جنح سرقات المساكن

تظهر الإحصاءات الازدياد المستمر في جنح السرقات المقيدة ضد متهمين معروفين ، الأمر الذي يقابله نقص في عدد الجنح المقيدة ضد مجهواين خلال أعوام ١٩٩٠، و١٩٩٠، و١٩٩٠، في حين بدأ يتزايد عدد الجنح المقيدة ضد مجهواين ابتداء من عام ١٩٩٧ميث كانت ٢١٠٠ بزيادة قدرها ٢٤٢ عن عام ١٩٩٧ميث المادية عام ١٩٩٧، وقد واكب ذلك زيادة مضطردة في عدد الجنح المقيدة ضد متهمين خلال عامي ١٩٩٧ و١٩٩٧ (٢١٤٦ ، ٣٢١٥) وانشفضت عام ١٩٩٤ إلى ١٩٤٤ جنصة ، وعادت إلى الزيادة مرة أخرى عام

1990 حيث وصلت إلى 29.9 جنحة ، في حين انخفضت عام 1990 إلى 2010 جنحة ، وهذا الأمر يدعو إلى التساؤل عن زيادة عدد الجنح التي لم يضبط فيها المتهمون بصورة تكاد تكون ثابتة وملحوظة خلال الأعوام الثلاثة الأخيرة من الدراسة ، في حين تتذبذب أعداد الجنح المقيدة ضد متهمين مابين الزيادة أحيانا والنقصان في أحيان أخرى .

## (- الحالة النوعية والاجتباعية للمتعمين <sup>(٢)</sup>

تظهر الاحصاءات تباينات مهمة بين المتهمين الذكور والإناث من ناحية ، والمتزوجين وغير المتزوجين من ناحية أخرى ، كما يوضح الجدول التالي :

#### المتهمون حسب الحالة النوعية والاجتماعية "

| أعزب | متزوج  | أنثى  | ڻکر  | مــدد<br>المتهمين | السئة |
|------|--------|-------|------|-------------------|-------|
| 1321 | 1570   | 717   | F077 | 80.8              | 111.  |
| Y\/V | 17.7   | 177   | TYYT | YAAY              | 1111  |
| 177  | 144.   | ٧٧.   | ETVV | V3/3              | 1997  |
| AITY | 1114   | 7.4.1 | AFTE | 2724              | 1997  |
| Your | 1958   | 717   | 2717 | 27703             | 1998  |
| PF37 | Y3.27  | ٣0.   | LooV | £4.V              | 1990  |
| ů    | لم ييخ |       |      | iolV              | 1117  |

من واقع تقارير الأمن العام خلال السنوات المشار إليها .

يتضح من الجدول السابق ارتفاع عدد المتهمين من الذكور ارتفاعا كبيرا إذا ما قورن بالإناث المتهمات في هذه الجرائم ، ومع هذا فقد مثلت المتهمات من الإناث نسبة كبيرة إذا ماقورنت بمثيلاتهن المتهمات في جنايات السرقة ، ولمل هذا يرجع إلى طبيعة جنايات السرقة ، وماتستلزمه من استخدام اسلحة وآلات حادة ، أو تسلق ، أو ارتكابها ليلا ، الأمر الذي يتنافي مع طبيعة المرأة ولاتقدم عليه الكثير من النساء ، بعكس جنح سرقات المساكن التي يسهل على النساء ارتكابها ، ويلاحظ أن هناك زيادة ، بصحورة تكاد تكون ثابتة ، في عدد النساء

المتهمات بجنع سرقات المساكن . وبالنسبة الحالة الاجتماعية المتهمين ، فقد تبين أن أكثر المتهمين في جنع سرقات المساكن من العزاب إذا ماتمت مقارنتهم بالمتزوجين ، وهم يزدادون من عام إلى آخر تبعا لزيادة عدد الجنع وعدد المتهمين بها . وعلى صعيد مقارنة غير المتزوجين بالمتزوجين المتهمين في سرقات المساكن على مدى السنوات المختلفة ، نجد أن العزاب يزيدون دائما عن عدد المتزوجين ، ولكن هذه الزيادة كانت بنسبة ثابتة عامى ١٩٩٠و/١٩٩١ بمتوسط ٢٧٥ متهما أعزب ، ثم زادت بصورة ملحوظة عامى ١٩٩٧و/١٩٩١ (١٣٠ و ٧٠٠ متهم) أعزب ، ثم بدأت في الانخفاض عام ١٩٩٤ إلى ١٢٠ متهم أعزب ، إلى أن وصلت عام ١٩٩٤ إلى ١٢٠ متهم أعزب ، إلى أن وصلت عام ١٩٩٠ إلى ١٢٠ متهم أعزب ، إلى أن وصلت عام

#### ب- الحالة التعليمية للمتعمين

بالنسبة الحالة التعليمية نجد ارتفاعا كبيرا في عدد المتهمين الأميين ، ويمكن القول إن هناك تناسبا عكسيا بين عدد المتهمين في سرقات المساكن والمستوى التعليمي ، فكلما زاد المستوى التعليمي قل عدد المتهمين في جنح سرقات المساكن . وأدنى عدد المتهمين هم من نوى التعليم العالى، وان كان عددهم زاد بصورة ملحوظة أعوام ١٩٩١، و١٩٩٧، وعاد إلى التناقص مرة أخرى منذ عام ١٩٩٤، وذلك كما يتضح من الجدول التالى:

#### التهمون حسب الحالة التعليمية "

| dle | تانوي. | يقرأ<br>ويكتب | امسي  | السئة |  |
|-----|--------|---------------|-------|-------|--|
| 79  | 4.4    | ١٢٨٥          | 1777  | 111.  |  |
| ٤٧  | ۲۱.    | 10            | 1741  | 1991  |  |
| 23  | 1AE    | 1401          | YYYo  | 1111  |  |
| £Α  | 779    | 1098          | 77744 | 1447  |  |
| 1"1 | FAo    | 3701          | Y. TY | 1998  |  |
| 77  | ۲۱.    | 3VA/          | 3737  | 1110  |  |

من واقع تقارير الأمن المام شائل الأموام الشمار إليها ولم ترد مثل هذه البيانات في تقريري عامى ١٩٩٩ (١٩٧٠ )

ويتضع من الجدول السابق زيادة عدد المتهمين من الأميين على مدى الأعوام ١٩٩٠ ، وذلك تبعا القلة عدد المتهمين ، في حين زاد بصورة ملحوظة عدد المتهمين ممن يقرعون ويكتبون حتى وصل إلى ١٨٧٤ متهم عام ١٩٩٥ من إجمالي ٤٩٠٧ متهم في جنح السرقات .

ويزداد عدد المتهمين من حملة الشهادة الابتدائية والإعدادية والتعليم الثانوى ، ولكن تظل أعدادهم قليلة جدا إذا ماقورنت بإجمالى المتهمين ، حتى نصل إلى أدنى عدد للمتهمين في التعليم العالى . وقد يفسر ذلك أن التعليم يسهم - بلا شك - في رفع المستوى الاجتماعي للأفراد بما يمنعهم عن الالتجاء للسرقة ، كما أن التعليم قد يمكن الفرد من ارتكاب جريمته دون أن يعلم به أحد ، أو يمكنه من الاختفاء عن أعين السلطات ، فضلا عن أن التعليم بما يغرسه من قيم وفضائل ومايتضمنه من تعريف بالخطأ والصواب والفضائل والرذائل قد يدفع الفرد إلى العزوف عن طريق الإجرام وضاصة سرقة المساكن ، في حين أن الشخص الذي لم ينل حظا من التعليم ، أو من نوى التعليم المنحفض ، قد يسهل التأثير عليه أو سرعة تأثره بالظروف المحيطة التي قد تدفعه الي طريق الإجرام ".

#### جـ- حالة العمل وتوعه

بالنسبة لوضع المتهمين وموقفهم من العمل ، فقد زادت زيادة كبيرة عدد المتهمين من العاطلين والعمال العاديين والحرفيين ، كما يتضع من الجدول التالى :

| المتهمون حسب حالة العمل وتوعه |        |                        |      |                  |             |                 |             |  |  |  |
|-------------------------------|--------|------------------------|------|------------------|-------------|-----------------|-------------|--|--|--|
| مهن<br>أخرى                   | سائقون | عمال حرفيون<br>وعاديون | طالب | إذاث بدون<br>عمل | يدون<br>عمل | ماطل            | السنة       |  |  |  |
| Yor                           | 177    | 378                    | 114  | 1.9              | 171         | 1899            | 111.        |  |  |  |
| 14.                           | 371    | 117.                   | 102  | 144              | 414         | 1020            | 1441        |  |  |  |
| 108                           | 177    | 17/0                   | Yol  | 177              | YY.         | ۸۰/۲            | 1997        |  |  |  |
| 371                           | 371    | 1707                   | 10.  | ****             | 197         | 7117            | 1445        |  |  |  |
| ٤.                            | 177    | \YoA                   | 181  | 178              | 717         | 731Y            | 1998        |  |  |  |
| ۸٩.                           | 177    | 1797                   | 16.  | 177              | ٨٠٢         | XXYY            | 1110        |  |  |  |
| Y9.                           | 111    | 1440                   | 177  | 177              | 177         | 3377            | 1117        |  |  |  |
|                               |        |                        |      | بأخرالشاء البمل  | غلال السنة  | ير الأماء الماء | مذ ماقم 125 |  |  |  |

ويمكن أن يكون ارتضاع عدد المتهمين من العاطلين في جنع سرقات المساكن أمرا منطقيا نظرا للحاجة الشديدة إلى المال بسبب فقدان مصدر الرزق، فإذا أضفنا إلى نسبة العاطلين من هم بدون عمل والإناث بدون عمل والطلبة لأمكن القول إن عدم الحصول على عمل والحاجة إلى المال هي من أهم عوامل انتشار سرقات المساكن (4).

ونلاحظ أن نسبة الطلبة المتهمين بارتكاب جنع سرقات المساكن تقل من عام إلى آخر ابتداء من عام ۱۹۹۱ حتى وصلت إلى ١٣٦ متهما عام ١٩٩٧، في حين يزداد عدد العمال العاديين والحرفيين المتهمين بهذه الجرائم ابتداء من عام ١٩٩٠ حتى عام ١٩٩٥، ثم يعود التناقص عام ١٩٩٧ ليصل إلى ١٩٣٥ بعد أن كان ١٢٩٣ عام ١٩٩٥، وفي نفس الوقت تزايد عدد المتهمين ممن هم بدون عمل خلال أعوام ١٩٩٠، ١٩٩٠، ١٩٩١، ثم عاد إلى التناقص عام ١٩٩٧ ثم ارتفع عامى ١٩٩٤، و١٩٩٥، ثم نقص بصورة ملحوظة عام ١٩٩٧ حتى وصل إلى ١٦٢

### a - الثلاث العمرية للمتممين (\*)

على صعيد الفئات العمرية المتهمين تظهر الاحصاءات ارتفاع عدد المتهمين في سرقات المساكن ممن هم دون العشرين ، وقد زادوا بصورة ملحوظة خلال عامى ١٩٩٢ ، و١٩٩٣ ، وإجمالا فهناك تناسب عكسى بين عدد المتهمين وسنهم ، فكلما زاد السن قل عدد المتهمين كما يتضع من الجدول التالى :

## المتهمون حسب الفئات العمرية "

| فوق الستان<br>سنة | من<br>۱۰-۵۰ | من<br>٤٠٠٠٤، | من<br>۲۰۰۰۲۰ | نم<br>۲۰-۲۰ | اقل من<br>۲۰ | السبئة |
|-------------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------|
| 77                | VA          | 44.          | 7A7          | \AAY        | 210          | 111.   |
| T1                | ٧.          | T-1          | 1/11         | Y A         | EAN          | 1111   |
| ۲V                | ٧٤          | Tot          | 1.77         | 7719        | 7///         | 1117   |
| 30                | ١.٨         | 777          | 1.17         | 17777       | 33/          | 1447   |
| YY"               | 1-1         | 270          | 1.71         | 4404        | 177          | 1117   |
|                   |             |              |              |             |              |        |

من وأقع تقارير الأمن العام غلال السنوات المشار إليها .

ويتضبح من الجدول السابق أن أعلى نسبة من المتهمين تركزت في الفئة العمرية من ٢٠ – ٣٠ سنة أي من الشباب ، وإذا لاحظنا أن هناك نسبة كبيرة من المتهمين من العاطلين وممن هم بدون عمل والإناث بدون عمل والطلبة لأمكن القول إن البطالة تنتشر بصفة خاصة في الفئات العمرية الأقل ، أي بين الشباب ممن هم دون العشرين عاما وحتى الأقل من ٤٠ عاما ، ولعل هذا يدل على خطورة بالفة يجب العمل على مواجهتها من خلال القضاء أو التخفيف من حدة البطالة بين الفئات العمرية من ٢٠ إلى ٤٠ سنة ؛ نظرا لارتفاع نسبة المتهمين في جنح سرقات المساكن بينهم (١) ، في حين نقل النسبة فيمن هم بين ٤٠ سنة ألى مافوق ٢٠ سنة .

## ثانيا : جنح سرقات السيارات

شهدت جنح سرقات السيارات زيادة ملحوظة ابتداء من عام ١٩٩٠ (١٧٦١ جنحة) ، ثم انخفضت عام ١٩٩١ (١٩٦١ جنحة)، وارتفعت عام ١٩٩٠ (١٧٦١ جنحة) ، ووصلت أدنى معدل لها عام ١٩٩١ (١٠٠٧ جنحة) ثم زادت بصورة كبيرة وملحوظة عامى ١٩٩٦، و١٩٧٧ (٢٤٠٧ جنحة ، ٢٥٧ جنحة) ، وهذا يتفق مع الزيادة العامة في الجنح خلال هذين العامين ، ومن ثم فإن جنح سرقات السيارات تأتى في المرتبة الثانية بين جنح السرقات المهمة – بعد سرقات المساكن – والتي تشمل كذلك السرقات من متاجر، والنشل ، وسرقات الماشية ، والسرقات الأخرى .

وينفس المنهج سنحاول فيما يلى رصد تطور هذه الجريمة من خلال: دراسة وسبيلة ارتكابها، ومحل الجريمة ، وأماكن تنفيذها، والوقت الملائم لارتكابها، وموقف المتهمين في هذه الجرائم ، وأكثر أنواع السيارات التي كانت محلا لجريمة السرقة ، وفي النهاية نعرض لحالات السرقة من السيارات ، وذلك

## على النحو التالي:

## ١ -- وسائل ارتكاب الجريمة

تظهر الإحصاءات وسائل متعددة لارتكاب جنع سرقات السيارات تتمثل فى:
الكسر ، والضغط ، واستخدام مقتاح أصلى أو مصطنع أو خلسة ، وغيرها من
الوسائل ، ويتضع من الاحصاءات أن وسائل الضغط والتقب والتسلق تكاد تكون
غير مستخدمة فى سرقة السيارات ، نظرا لعدم ملامتها لارتكاب هذه الجريمة ،
في حين تستخدم وسائل مثل المفاتيح الأصلية أو المصطنعة وفقا لما يظهره
الجدول التالى:

| جِنْح سرقات السيارات حسب وسيلة ارتكابها* |       |                |                |        |      |  |  |  |  |  |
|--|-------|----------------|----------------|--------|------|--|--|--|--|--|
| خاسة                                     | الكسر | منتاح<br>أمىلى | مقتاح<br>مصطنع | إجمالي | خاسة |  |  |  |  |  |
| 77                                       | ٤١    | AY             | 107.           | 1794   | 111. |  |  |  |  |  |
| 40                                       | 79    | ٧a             | AYSE           | 1717   | 1441 |  |  |  |  |  |
| 14                                       | 17    | 44             | 1717           | 1171   | 1444 |  |  |  |  |  |
| 1.                                       | 3.7   | 3.3            | 1844           | 7.01   | 1997 |  |  |  |  |  |
| 17                                       | Yo    | 70             | <b>\%</b> \$   | 171-   | 1448 |  |  |  |  |  |
| 17                                       | 1.4   | 11             | ١٧٠٤           | 14.4   | 1440 |  |  |  |  |  |
| -  | -     | YEE            | Y94V           | VFOY   | 1117 |  |  |  |  |  |

من واقع تقارير الأمن المام خلال السنوات المشار إليها .

يتضمح من الجدول السابق ارتفاع عدد جنح سرقات السيارات التي تتم عن طريق استخدام مفتاح مصطنع ، حيث إنها أكثر الطرق ملاحة لسرقة السيارات ، في حين يأتي استعمال المفتاح الأصلى في المرتبة الثانية ، وكلتا الطريقتين شهدت تزايدا مستمرا خلال أعوام ١٩٩٠، ١٩٩١، و١٩٩١، ثم انخفضت إلى أدنى مستوى عام ١٩٩٧ (١٤٢٠، ٤٤٤) ، ومع ذلك فقد كانت نسبة الجرائم المرتكبة من خلال المفتاح المصطنع تمثل ور٤٤٪ وهي أعلى نسبة منذ عام ١٩٩٠، في حين كانت ١٩٩٧ (ور٩٨٪) ، وقد قابل ذلك زيادة كبيرة في عدد

الجنع المرتكبة عن طريق المفتاح الأصلى (٢٤٤) بعد أن كانت عامى ١٩٩٤ ، و١٩٩٥ تمثل (١٥ و ٢١) جنحة .

وتأتى فى المرتبة الثالثة سرقة السيارات عن طريق الكسر ، ونتراوح نسبتها مابين ١/ و ٣/ ، وفى المرتبة الأخيرة سرقة السيارات خلسة ؛ فعلى المرتبة الأخيرة سرقة السيارات خلسة ؛ فعلى المرتبة عامى ١٩٩١/ حيث كانت تصل إلى ١/ من إجمالي جنح السرقة ، إلا أنها تناقصت بشدة عامى ١٩٩٢ (١٠/ ١٠/) من ثم عادت للارتفاع الطفيف عامى ١٩٩٤، وه ١٩٩٩ (١٦/ ١٠/) ، إلى أن اختفت من بين وسائل ارتكاب هذه الجرائم عام ١٩٩٧، وهذا على الرغم من الارتفاع الملحوظ الذي سجلته جنح سرقات السيارات خلال عام ١٩٩٧ (٢٠٥٧ جنمة) ارتكبت نسبة ٥٩٨/ منها باستخدام مفتاح أصلى ، فلم تحدث سرقات عن طريق الكسر أو خلسة .

## ٢ - المتعمون في جنح سرقات السيارات

تظهر الاحصاءات المسجلة العديد من الجوانب المتعلقة بالمتهمين في سرقات السيارات منذ عام ١٩٩٠ من حيث ضبطهم ، ونوعهم ، وحالتهم الاجتماعية والتعليمية ، وفثاتهم العمرية ، وموقفهم من العمل ، ونوعية أعمالهم .

## ١- الحالة النوعية والاجتماعية

فبالنسبة للمتهمين فى هذه الجنح وحالتهم النوعية (ذكر ، أنشى) والاجتماعية (أعزب ، متزوج) فقد زادت نسبة الجنح المقيدة ضد مجهول ، وأيضا التى يرتكبها الذكور ، كما يظهر من الجدول التالى .

#### عدد المتعمين حسب الحالة النوعية والاجتماعية "

|             |      | 64   |      |                |                    |                   |       |
|-------------|------|------|------|----------------|--------------------|-------------------|-------|
| متزوج       | أعزب | أنثى | ئكر  | عدد<br>للتهمين | الچنج ضد<br>متهمین | الجنح ضد<br>مجهول | السنة |
| 711         | ٤V٥  | 7    | AVY  | AVA            | 300                | 1120              | 111.  |
| 3A7         | 727  | 0    | 337  | YES            | AY3                | 37//              | 1991  |
| <b>ፕ</b> ለ٤ | 670  | ٧    | X7Y  | A٧٠            | AFG                | 1198              | 1444  |
| 777         | 133  | ٧    | VA'\ | VAY            | 0.9                | 448               | 1997  |
| 310         | 370  | 4    | 1.17 | 73.1           | ٦٢.                | 118.              | 1998  |
| 203         | 173  | ٦    | AAY  | AAA            | 075                | 1480              | 1990  |
| 0.4         | AP3  | ٧    | 44%  | 1              | V/1                | 1.41              | 1117  |

من وأقع تقارير ألأمن العام خلال السنوات المشار إليها .

ويتضع من الجدول السابق أنه بالنسبة لجنح سرقات السيارات التى قيدت ضد مجهول يلاحظ أنها تزيد بصورة ملحوظة بحيث تصل فى معظم السنوات إلى ضعف جنع سرقات السيارات المقيدة ضد متهمين ، حيث تتراوح مابين ٢٥٪ إلى ٢٠٪ من جملة جنح سرقات السيارات التى تم الإبلاغ عنها . ولاشك أن هذا الأمر يثير التساؤل عن سبب قيد أكثر من ثلثى جنح سرقات السيارات ضد مجهولين ، الأمر الذى لم نلحظه فى جنح سرقات المساكن ، بل حتى فى جنايات السرقة ذات الصعفة الخطيرة ، ولعل هذا قد يرجع إلى طبيعة الجريمة ومحلها (السيارة) حيث يسهل تفكيك السيارة بعد سرقتها إلى أجزاء صغيرة ، ويبعها بعد تغيير معالمها ، بعكس المسروقات من المساكن التى يمكن التعرف عليها فى الغالب من الأحيان .

وقد زاد عدد المتهمين – بالنسبة للجرائم المقيدة ضد متهمين – بما يعنى اشتراك أكثر من متهم فى ارتكاب الجريمة ، وقد وصل هذا المعدل إلى مايقرب من 0 (1 تقريبا لكل جريمة ، ووصل أعلى مستوى له عام 199 (199 برا199 بريادة 199 ، عن 199 ، و 199 ، و 199 ، و 199 ، يد أنه وصل أمنى معدل له عام 199 ميث بلغ 199 ، تقريبا لكل جريمة .

ويالنسبة لتوع المتهمين ، فإنه يتضع من الجدول السابق أنه على الرغم من تزايد عدد جنع سرقات السيارات بصفة مستمرة على مدى السنوات الماضية ، إلا أن عدد هذه الجنع التى قيدت ضد الإناث لم تتعد سبع جنع كل عام ، بعكس الحال في سرقات المساكن التي مثلت فيها المتهمات من الإناث نسبة لابئس بها ، ولعل هذا يرجع إلى عزوف الكثير من الإناث عن اللجوء إلى مثل هذا النوع من السرقات (سرقة السيارات) ؛ حيث توجد السيارات بصورة مستمرة في الشوارع التي لاتخلو من المارة ، وقد لاتتوافر للمرأة الشجاعة الكافية على ارتكاب هذه الجريمة في ظل هذه الظروف ، كما أن سرقة السيارات – ومعظمها نتم من خلال استخدام مفتاح مصطنع أو الكسر أو خاسة – قد لاتستطيع معظم النساء تدبير مثل هذه الوسائل في ظل الظروف التي تحيط بسرقة السيارة النساء تدبير مثل هذه الوسائل في ظل الظروف التي تحيط بسرقة السيارة .

وعلى صعيد الحالة الاجتماعية للمتهمين ، فإن الإحصاءات تظهر التقارب الشديد بين المتزوجين وغيرهم بخصوص ارتكاب هذه الجريمة . وتارة يكون الفارق في صالح المتزوجين ، وتارة أخرى في صالح غيرهم . فخلال أعوام ١٩٩٠، و١٩٩٠ و ١٩٩٠ زاد عدد المتهمين من غير المتزوجين بالنسبة لغيرهم من المتزوجين ، في حين قل هذا العدد خلال عامى ١٩٩١، و١٩٩٠.

## ب-حالة العمل وتوعه

أما عن موقف المتهمين من العمل ونوع العمل الذي يقومون به ، فقد زاد عدد العاطلين زيادة كبيرة ومن هم بدون عمل ، كما يتضح من الجدول التالي .

عند المتهمين حسب حالة العمل وتوعه "

| سائقون | عمال حرفيون<br>عاديون | طالب | إناث بدون<br>عمل مؤات | ېدون | عاطل | السئة |
|--------|-----------------------|------|-----------------------|------|------|-------|
| 117    | 7-7                   | 77   | 6                     | 44   | TAV  | 111.  |
| ľλ     | <b>\\$</b> /          | YY   | ٣                     | 17   | TVo  | 1111  |
| ٦V     | 14.                   | YY   | ۲                     | ٣.   | ٤٧٥  | 1444  |
| ٨٥     | 144                   | 3.7  | ١                     | ٣٢   | ٤٥٠  | 1997  |
| V٦     | 177                   | ٤.   | 7                     | YY   | 180  | 1998  |
| ٨٤     | 197                   | ۲.   | 7                     | 14   | 713  | 1990  |
| ٧٩     | 174                   | ٣v   | ٣                     | ٨X   |      | 1447  |

و من واقع تقارير الأمن العام خلال السنوات الشار إليها .

ويتضح من الجدول السابق أن هناك تزايدا مستمرا في عدد العاطلين منذ عام ١٩٩٠ ، حيث بلغ ٣٨٧ متهما ، وظل هذا الارتفاع حتى وصل إلى ٢٩٥ عام ١٩٩٠ ، والمفاحل عام ١٩٩٠ ، والمفاحل عام ١٩٩٠ ، والمفاحل المحوظا عام ١٩٩٠ ، والمفاحل العدد إلى ١٩٠٠ متهما تقريبا في جنح سرقات السيارات عام ١٩٩٧ ، فإذا أضفنا إلى هذا العدد عدد من هم دون عمل والإناث بدون عمل والطلبة لزادت نسبة من لايشتغلون من المتهمين زيادة قد تصل إلى ثلثى عدد المتهمين مذا في الوقت الذي تناقص فيه عدد المتهمين من العمال العاديين والحرفيين منذ عام ١٩٩٠ ، وهذا النقص قابله زيادة في عدد المتهمين متهما ثم إلى ١٩٢ في عام ١٩٩٧ ، وهذا النقص قابله زيادة في عدد المتهمين من العاطلين ومن الطلبة الذين تراوحت أعدادهم مابين ٢٢ و ٤٠ متهما من جملة المتهمين على مر سنوات الدراسة .

وجاء المتهمون من السائقين في المرتبة الثالثة ، حيث تراوحت أعدادهم مابين ٥٨ و١١٧ متهما من جملة المتهمين في جنع سرقات السيارات ، هذا في الوقت الذي قل فيه - إلى حد كبير - عدد المتهمين من موظفي الحكومة والقطاع

العام والأمن والجيش ، بما يعكس مايمكن أن يقوم به العمل من دور في الحد من اللجوء إلى الإجرام ، وماقد تدفع إليه البطالة إلى مهاوى الانحراف .

#### جـ - العالة التعليمية

أما عن الحالة التعليمية للمتهمين فقد زاد عدد المتهمين الأميين زيادة ملحوظة ، كما يتضع من الجدول التالى :

## التهمون حسب الحالة التعليمية "

| عال | ثانوي | ابتدائس |     | يقرأ ويكتب |      | أمسسى |            | السئة |
|-----|-------|---------|-----|------------|------|-------|------------|-------|
|     |       | 7.      | عدد | 7.         | عدد  | 7.    | عبد        |       |
| ۲   | ۲A    | ۲V      | Y1Y | 7"         | YY.  | 77    | YVo        | 199.  |
| A   | 17    | 14      | 184 | 77         | YE1  | ٤.    | 443        | 1441  |
| ٧   | ۳.    | 40      | Y\Y | YY         | YYA  | ٤.    | YEV        | 1447  |
| 1.  | 71    | Yo      | 147 | 77         | Y. E | ٤.    | 414        | 1997  |
| ١.  | A.F   | X.Y     | 797 | ***        | 737  | ٧.    | 710        | 1116  |
| 14  | ٤V    | \V      | ١٤٧ | ۲A         | 137  | 77    | 711        | 1990  |
| 11  | 77    | 3       | ٤.  | 43         | AEV  | YA    | <b>FAY</b> | 1111  |

من واقع تقارير الأمن العام خلال السنوات المشار إليها.

يتضع من الجنول السابق تزايد نسبة المتهمين بصورة ثابتة من الأميين خلال سنوات ١٩٩٠، و١٩٩٠، و١٩٩٠، و١٩٩٠، و١٩٩٠ (٢١٪، و٤٠٪، و٤٠٪، و٤٠٪)، خلال سنوات ١٩٩٠، و١٩٩١، و١٩٩٠ (١٩٩٠ إلى ٢٠٪، وعادت إلى الارتفاع حتى وصات عام ١٩٩٧ إلى ٢٨٪ في مقابل ارتفاع عدد المتهمين ممن يقرحين ويكتبون خلال نفس العام إلى ٤٩٪، في حين وصات نسبتهم إلى أدنى معدل لها عام ١٩٩٠ (٢٠٪) مسجلة انخفاضا ملحوظا عن عامى ١٩٩٠، و١٩٩١ (٢٠٪، و٢٨٪).

وتراوحت نسبة المتهمين من الحاصلين على الشهادة الابتدائية مابين ٤٪ عام ١٩٩٧ إلى ٨٨٪ عام ١٩٩٤. في حين كانت ثابتة بنسبة ٢٥٪ خلال أعوام 1990، 1997، 1997، ولكتها بدأت في الانخفاض منذ عام 1990، حيث وصلت إلى ١٧٧٪، ومن ثم نجد تقاريا - إلى حد ما- بين نسب المتهمين من الأميين ومن يقربون ويكتبون فقط والحاصلين على الشهادة الابتدائية ، وإن كان هذا لايمنع ظهور أثر الأمية الواضح في زيادة عدد المتهمين ممن يتصفون بها عمن نالوا تسطا ولو ضنيلا من التعليم ، بيد أنه في العام ١٩٩٧ سجل الأميون نسبة ٢٨٪ والحاصلون على الشهادة الابتدائية ٤٪ .

ونلاحظ الانخفاض الشديد في نسبة المتهمين الماصلين على التعليم العالى ، وإن كانت أعدادهم تتزايد من عام إلى آخر بصورة ملحوظة ، ومع هذا فلا تزال نسبتهم هي أقل نسبة – في الفالب – من بين جملة المتهمين في جنح سرقات السيارات .

د- الطَّنَاتُ العمرية

وعن الفئات العمرية المتهمين فقد ارتفع عدد المتهمين من الشباب ، كما يتضع من الجدول التالي :

| عند المتعمين حسب الفئات العمرية " |            |              |             |             |              |       |  |
|-----------------------------------|------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------|--|
| فوق الستين<br>سنة                 | من<br>دهد: | من<br>ء ـ ٤٠ | من<br>٤٠٠٣، | من<br>۲۰-۲۰ | أقل من<br>٢٠ | السئة |  |
| 17"                               | 17         | 3.5          | AYY         | £VY         | ٧٢           | 144.  |  |
| ٤                                 | ١.         | 77           | 144         | 1.0         | £A           | 1991  |  |
| ٣                                 | ١.         | 08           | 7.7         | 010         | VY           | 1997  |  |
| ۲                                 | ٧          | 73           | 144         | 173         | 64           | 1997  |  |
| 7                                 | 14         | 77           | AYY         | 781         | 101          | 1447  |  |

من واقع تقارير الأمن العام خلال السنوات المشار إليها .

يتضع من الجدول السابق أنه بالنسبة للفئات العمرية للمتهمين فقد بلغ عددهم خلال عامى ١٩٩٠، و ١٩٩١ (٢٤٧ ، ٤٠٥) ، ممن هم سابين ٢٠ و ٣٠ سنة ، ثم ارتفع العدد إلى ٥١٥ خالال عام ١٩٩٧، وواصل الارتفاع بصورة ملحوظة حتى وصل عام ١٩٩٧ إلى ٢٤١ متهما .

هذا في حين حافظت الفئة العمرية مابين ٣٠ - ٤٠ سنة على أعداد تتراوح ما بين ٢٢٨ عام ١٩٩٧ إلى ١٩٩٨ في عام ١٩٩٣ من جملة المتهمين.

وهذا يعنى أيضا انتشار هذا النوع من الإجرام بين الفئات الأقل عمرا . ومع هذا نلحظ أن نسبة من هم أقل من ٢٠ سنة تعتبر قليلة إذا ماقورنت بمثيلتها في جرائم سرقة المساكن .

## ٣ – زمان ومكان ارتكاب جنح سرقات السيارات

تظهر الاحصاءات زيادة في عدد جنح السرقات التي تتم ليلا عن تلك التي تتم ليلا عن تلك التي تتم لهارا ، وإن كان الفارق بينهما بسيطا ، كما أن جملة السرقات التي تقع داخل المناطق المسكونة تزيد بصورة كبيرة عن تلك التي تقع داخل المناطق غير المسكونة ، كما يوضح ذلك الجدول التالي :

#### عدد جنح سرقات السيارات حسب زمان ومكان ارتكابها "

| داخل المناطق<br>المسكونة | ثهارا                             | ليلا   | جملة سرقات<br>السيارات                                       | السنة  |
|--------------------------|-----------------------------------|--|--|--|
| 1777                     | £VA                               | 401  | 1711   | 111.   |
| 1070                     | ٧.٤                               | 4.4  | 1717   | 1111   |
| 17.44                    | ٧٤.                               | 1.71   | 1771   | 1997   |
| YaYA                     | 1771                              | <b>NYY</b>                                     | YFoY   | 1117   |
|                          | المُسكونة<br>۱۳۲۳<br>۲۰۲۰<br>۱۳۸۹ | المسكنة<br>۱۹۲۳ (۲۷۸<br>۱۹۷۵ (۲۰۵<br>۱۹۷۹ (۲۰۷ | السَكنَةُ<br>۱۹۲۲ ع.۷۷ ۹۰۱<br>۱۹۰۸ ع.۷ ۱۹۰۸<br>۱۲۸۱ ۷۶۰ ۱۰۲۱ | 1777 A.9 AV3 YYFF<br>Y1FF A.9 3.4 6761<br>17V1 17-1 .34 PAFF |

من وأقع تقارير الأمن العام خلال السنوات المشار إليها .

يتضع من الجدول السابق أنه خالال أعوام ١٩٩٠ ، و١٩٩١ ، و١٩٩٠ كانت أعداد جنح سرقات السيارات التي تقع لهارا كانت أعداد جنح سرقات السيارات التي تقع لهارا وزادت هذه الأعداد بشكل ملحوظ عام ١٩٩٧ . إلا أنه خلال عام ١٩٩٧ زادت جنح السيارات التي تقع نهارا عن تلك التي تقع ليلا ، حيث بلغ عددها ١٣٢٩ من

إجمالي جنح السيارات المبلغ عنها بعد أن كان عددها لا يتعدى ٧٤٠ خلال أعوام ١٩٩٠، و١٩٩١، و١٩٩٧.

ومن جهة أخرى ، فقد زاد - بصورة كبيرة - عدد جنح سرقات السيارات التى تتم فى المناطق المسكونة خالل أعوم ١٩٩٠ ، و١٩٩١ ، و١٩٩٧ (١٩٦٣ ، ١٩٣٥ ، ١٩٩٠ (١٩٩٨ ، ١٩٣٥ ) حتى بلغ عام ١٩٩٧ إلى ٢٥٣٨ من جملة جنح سرقات السيارات المبلغ عنها ، ويذلك تتجه سرقات السيارات فى المناطق غير المسكونة إلى التناقص ، وهو أمر يتمشى مع طبيعة الجريمة ، حيث إن الغالبية من السيارات لاتجد إلا داخل المناطق المسكونة .

وقد سجلت الشهور الأولى من كل عام أعلى نسب لجنح سرقات السيارات، خاصة شهرى مارس وأبريل ، في حين أن شهر ديسمبر يشهد أدنى نسبة لجنح سرقات السيارات سنويا ، وإن كان قد شهد زيادة في مثل الجرائم خلال عام ١٩٩٧ ، ويمكن تفسير هذه الزيادة في ضوء الزيادة الكبيرة التي شهدتها جنح سرقات السيارات في هذا العام .

وأكثر أنواع السيارات تعرضا السرقة ، خاصة خلال السنوات الأخيرة ، هي السيارات ماركة فيات ، وسوزوكي ، وتويوتا ، ومرسيدس ، وييجو .

## ٤ - ضبط مرتكبى الجريمة

تظهر الإحصاءات الارتفاع الملحوظ في جنح سرقة السيارات التي لم يتم ضبط المتهمين فيها لكونهم هاريين ، كما يوضح ذلك الجدول التالي .

عند جنح سرقات السيارات حسب حالة شبط المتعمين "

| مجهول | هارپ | شبط<br>بعضهم | ضبطوا<br>جميعا | إجمالي جنع<br>السرقات | السنة |
|-------|------|--------------|----------------|-----------------------|-------|
| 1160  | ١٢   | 17           | 170            | 1711                  | 111.  |
| 1178  | ٦    | 4            | 7//3           | 1717                  | 1111  |
| 1111  | ٦    | A            | 100            | 17/11                 | 1444  |
| 1     | - 11 | 0            | £AV            | 10-1                  | 1117  |
| 118.  | - 11 | ١.           | 011            | 171.                  | 1448  |
| 1780  | 0    | ١.           | oiA            | ۱۸-۸                  | 1990  |
| 7.87  | 14   | 1            | A3V            | VFOY                  | 1117  |

من واقع ثقارير الأمن العام خلال السنوات للشار إليها .

يتضع من الجدول أن الارتفاع الذى شهدته جنح سرقات السيارات ابتداء من عام ١٩٩٧ قد واكبه ارتفاع فى عدد الجنح التى لايتم التوصل فيها للفاعل، حتى بلغ عدد جنح سرقات السيارات مجهولة الفاعل إلى ١٩٩١.

## ٥ - السرقات من دلخل السيارات

لايقتصر الأمر في جنع السيارات على سرقة السيارات ذاتها ، بل إن هناك نوعا أخر من السرقة يقع على السيارة ، ولكن ليس للسيارة ذاتها ، ولكنه لأشياء داخل السيارة والتي قد تكون أمتعة موجودة داخلها أو أموالا أو حتى بعض الكماليات داخل السيارة مثل: الكاسيت ، أو التليفون ... إلخ .

وقد سجلت هذه النوعية من السرقات نسبة كبيرة تزيد بصورة واضحة عن جنع سرقات السيارات ذاتها ، ويوضع الجدول التالى إجمالي عدد هذه الجنع وعدد الجنع التي تم فيها ضبط الجناة والمسروقات .

جنح السرقات من السيارات حسب شبط الجناة والمسروقات °

| ضبط السروقات<br>عدد ٪ |      | غببط الجناة |      | إجمالي جنح السرقات<br>من السيارات | السئة |
|-----------------------|------|-------------|------|-----------------------------------|-------|
| %                     | 336  | 7.          | عدن  | من السيارات                       |       |
| 47                    | 1777 | 111         | 1177 | 4754                              | 111-  |
| 13                    | 1V-A | ٤١          | 1V.E | 27.73                             | 1991  |
| ۲۵                    | 1727 | 00          | 1811 | Palt                              | 1997  |
| ٤A                    | 7777 | A3          | AYYY | V3A3                              | 1997  |
| 30                    | AYAY | ٤٧          | 7577 | F370                              | 1998  |
| ٤٧                    | MARA | 13          | AIPY | YAYF                              | 1990  |
| £A                    | 8037 | ٤٥          | 7777 | ٧٢١٠                              | 1997  |
| 23                    | YTTY | 273         | 1017 | 1111                              | 1117  |

من راقع تقارير الأمن العام خلال السنوات المشار إليها .

ويتضح من الجدول السابق أن نسبة الضبط سواء الجناة أو المسروقات في هذه النوعية من الجنح لاتتعدى ٥٥٪ إلا في سنة واحدة (١٩٩٢) بالنسبة لضبط الجناة ، فرغم الزيادة التي شهدتها في نسبة جنح السرقات من السيارات التي يتم فيها ضبط الجناة خاصة عام ١٩٩٢ والتي بلفت ٥٥٪ بعد أن كانت ٣٣٪ ، و١٤٪ عامي ١٩٩٠، و١٩٩١، إلا أنها أخذت في الانخفاض بعد ذلك من عام إلى آخر بنسب تتراوح بين ١٪ إلى ٢٪ كل عام حتى وصلت إلى ٣٤٪ عام

أما عن نسبة ضبط المسروقات ، فعلى الرغم - أيضا - من الزيادة التى شهدتها عام ١٩٩٧(٣٥٪) و ١٩٩٤(٤٥٪) بعد أن كانت النسبة ٣٣٪ و ١٤٪ عامى ١٩٩٠ و ١٩٩١ إلا أنه عاد للانخفاض مرة أخرى ابتداء من عام ١٩٩٥، حيث بلغ ٤٧٪ حتى وصل عام ١٩٩٧ إلى ٣٤٪ .

ومن ثم فهناك تقارب نسبى - إلى حد كبير - بين ضبط الجناة وضبط السروقات في جنح السرقات من السيارات ، وقد يرجع ذلك أن ضبط الجانى عادة يستلزم ضبط المسروقات .

#### الخاشة

يتضح من الدراسة السابقة أن المشرع المصرى قد أحاط بجميع أشكال وصور الاعتداء على ملكية الأقراد الخاصة ، وفرض لذلك العقوبات المناسبة ، ومع هذا فقد شهدت جنح سرقات المساكن والسيارات والشروع فيها تزايدا ملحوظا خلال الفترة محل الدراسة ، وتركزت بصفة خاصة في المناطق المسكونة، وخلال الليل استهولة ارتكابها ، وقد سجل عام ١٩٩٧ أعلى نسبة لارتكاب هذه الجرائم ، وأظهرت الدراسة أن أكثر الوسائل المستخدمة في ارتكاب سرقات المساكن هي الكسر ، وأكثر الأشياء التي تقع عليها المسرقة داخل المنازل هي الأثاث والبضائع والأدوات المنزلية ، يليها الحلى من ذهب وفضة ثم النقود . ويزيد عدد المتهمين من الشكور مرتكبي هذه الجرائم وخاصة من غير المتزوجين ، كما ترتفع نسبة هذه الجرائم بين الفئات ذات المستوى التعليمي المحدود ، حيث تبلغ أعلى نسبة لها المدر بين الأمين ، وكذلك بين العاطلين ، الأمر الذي يعكس دور التعليم والعمل في المد من ارتكاب مثل هذه النوعية من الجرائم ، خاصة وأن النسبة الفالبة من المدرا من الثباب .

وعلى صعيد جنع سرقات السيارات فقد زادت نسبة الجرائم التى ارتكت من خلال المفتاح المصطنع ، كما يزداد ارتكاب هذه الجرائم من الذكور بصورة واضحة ، ويتقارب فيها عدد المتزوجين وغير المتزوجين بعكس جنع سرقات المساكن ، ولكنها تتفق معها في زيادة عدد المتهمين من المتعطلين . في حين تتقارب نسب المتهمين الأميين والذين يقرأون ويكتبون في جنح سرقات السيارات بعكس جنح سرقات المساكن التي تزيد فيها – بصورة ملحوظة – نسب المتهمين من غير المتزوجين ، ومع هذا فمازال الشباب يمثل النسبة الأكثر ارتكابا لنوعي الجرائم (سرقة المساكن ، سرقة السيارات).

والجدير بالذكر أن نسب ضبط الجناه والمسروقات في جنح سرقات السيارات كانت قليلة خلال فترة الدراسة ، الأمر الذي يتطلب اتخاذ إجراءات فعالة لتأمين الأفراد وممتلكاتهم ، ولعله من الأجدى تنفيذ سياسات واضحة للحد من مشكلتي الأمية والبطالة ، خاصة في أوساط الشباب ، الوقاية من الوقوع في برائن هذه الجرائم .

#### المزاجسج

- ١ راجع: تقارير الأمن العام ، مصلحة الأمس العام ، وزارة الداخلية ، الفترة من ١٩٩٠ ١٩٩٧ -
- ٣ عبيد ، رؤف ، أصول علم الإجرام والعقاب ، دارالجيل الطباعة ، ١٩٨٩، من من ١٤١٠- ١٤٧ ؛ بهنام ، رمسيس ، محاضرات في علم الإجرام ، الجزء الأول ، الإسكندرية ، منشاة المعارف ، ١٩٦٠-١٩٦١ ، ص ص ١٠٨٠-١٠٨ .
- ع عبيد ، حسنين إبراهيم ، الوجيز في علم الإجرام و العقاب ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، ۱۹۷۸ ، ص ص ١٩٥٥ ؛ أبو عامر ، محمد زكى ، دراسة في علم الإجرام والعقاب ، الإسكندرية ، دار الجامعة الجديدة ، ١٩٩٥ ، ص ص ٢١٦-٢١٦ .
- ) في علاقة السن بالإجرام انظر ، خليل ، أحمد ضياء الدين ، مرجع سابق ، ص ص ٣٣٣ ٣٣٧ . أبو عامر ، محمد ركى ، مرجع سابق ، من ص١٨٧-١٨٧ .
  - ۱۵ مید ، حسنین إبراهیم ، مرجع سابق ، ص۱۵ .
- ٧ في نفس المعنى ، عبد المنعم ، سليمان ، أصول علم الإجرام القانوني ، الإسكندرية ، دار الجامعة الجديدة ، ١٩٩٤ ، حس حس ٢٧٥ -٣٧٥ .

#### Abstract

# TRENDS OF THE EVOLUTION OF THEFT CRIMES IN THE EGYPTIAN SOCIETY: AN ANALYTICAL STUDY ABOUT CARS AND HOUSES THEFT (1990-1997).

#### Emam Hassanein

This article deals with the development of houses and cars theft misdemeanors within the period from 1990-1997. It shows criminal legislator attitude from cars theft misdemeanors with the intention of owning or using it. Also, houses theft misdemeanors and the commencement to commit this crime.

Thus, the article deals with the development of houses theft misdemeanors in accordance with time, place of committal (inside or outside inhabited regions, night and day); the instrument of committing these crimes; the materials stolen and the ratio of seizing them.

It also studies the persons who are accused in these crimes with respect to sex; social; eduction; occupational status and their age.

The study reached results and recommendations aiming to limit the spreading of these crimes.

# جريمة التخلف عن الخدمة العسكرية فى التشريع العسكرى العراقى والمقارن

#### عدنان الفيل "

إن الخدمة العسكرية واجب مقدس ، ودليل المواطنة الصالحة ، اذا فإن خرق القرد لهذا الالتزام يعد خروجا على أسمى وأنبل التزام مقروض عليه .

إن خطورة جريمة التخلف تنبع من أهمية القدمة المسكرية داتها ، لما يمثله الجيش من مكانة عالية، وثقل لدى معظم الدول ، ولهذا وجدنا أن الشريمة الإسلامية اعتبرت فعل التخلف جريمة وأفررت له عقوية نفسية (معنوية) من نوع خاص ، لما الجهاد من أهمية وفرض عين على كل مسلم ، وقبل الشريمة الاسلامية وجدنا أن شريعة حمورابي قد جرمت هذا الفعل ، وعاقبت عليه على الرغم من أن جريمة التخلف من الجرائم الامتصاصية (العسكرية) ، وليست من الجرائم العادية.

جاء اختيارنا لدراسة هذا النوع من الكراؤم ، نظرا أتله ما كتب عن التشريع العسكري إجمالا من جهة ، ومن جهة أخرى لالقاء الضوء على موقف التشريعات المسكرية العربية لكل من الأردن ، ومصر ، وسوريا ، ولينان عند نتظيمها لجريمة التخلف ، ولهذا تم وضع الدراسة في إطار التشريم المسكري العراقي والمقان ،

تم إجراء الدراسة في ثلاثة أجزاء ، حيث تم تخصيص الجزء الأول لبيان ماهية جريمة التخف ، بتعريفه التخف ، بتعريفة التخفف ، بتعريفها ، أما الجزء الثاني فقد أقربناه لأركان جريمة التخفف ، وهي الجزء الثانيف ، والزكن المادي ، والتبليغ ، وانتهاء المهلة ، والقد. د الجنائي ، وهي الجزء الثان وهي الجزء المفروض على جريمة التخلف حسب نوعها ،

#### اولا : ماهية جريمة التخلف

#### ١- التعريف بجريمة التخلف

التخلف لغة له معان عدة فتأتى ضد قدام والخلف أيضا القرن بعد القرن ، والخلف أيضا الردىء من القول ، والتخلف يعنى التشر(1) . أما اصطلاحا فلم

كلية القانون ، قسم الدراسات العليا ، جامعة الموصل ، العراق .

المجلة الجنانية القرمية ، المجاد الرابع والأربعون ، العد الثالث ، نوامير ٢٠٠١ ،

نجد تشريعا عسكريا قد عرف جريمة التخلف ، وذلك لأن وضع التعاريف وعمل التفاسير ليس من واجب المشرع ، بل من وظائف شراح القانون وفقهائه ، ويمكن تعريف التخلف بانه امتناع أو تأخر المطلوب للخدمة العسكرية عن مراجعة دائرة تجنيده عند دعوته قانونا (7) .

وتعد جريمة التخلف نوعا من أنوع جرائم التملص من الخدمة العسكرية التى تعرف على أنها أفعال أو امتناعات ، يقصد الفاعل من ورائها التملص من القيام بأداء الواجب القانونى (٢) ويمكن القول ببساطة إنه إذا كان خرق الالتزام الفاص بتأدية خدمة العلم قبل الالتحاق بها يشكل إحدى جرائم التخلف ، فإن خرق هذا الالتزام بعد الالتحاق يشكل جريمة الغياب ، أو ما يعرف لدى بعض التشريعات العسكرية بالفرار ، اذا فإن جريمة الغياب (الفرار) تتحقق من العسكرى ، في حين أن التخلف يتحقق من غير العسكرى (المدنى) ، والفيصل في تحديد كون الفعل أو الامتناع الذي وقع من الشخص ، والذي يشكل جريمة الغياب هو الالتحاق بإحدى الوحدات العسكرية ، ونشر الالتحاق في الأوامر الفسم الثاني) ، أما الفعل أو الامتناع الذي يرتكب قبل مراجعة دائرة التجنيد أو بعد مراجعة التجنيد ، وقبل الالتحاق بالوحدة العسكرية والنشر فإنه بشكل جريمة النشاف أن التحاق أنهد التخلف (أ) .

#### ٢- النص التشريعي لجريمة التخلف

ينقسم القانون الجنائى إلى قانون موضوعى وآخر شكلى . فالقانون الموضوعى يتولى تحديد الجريمة وعقوبتها، وأما القانون الشكلى فيبين الإجراءات والهيئات القضائية (°) . إلا أن التشريعات العسكرية قد خرجت على هذه القاعدة عند إيرادها للأحكام الخاصة بالتخلف ، وانقسمت إلى ثلاثة اتجاهات . الاتجاه الأول : ويرى أصحابه أن جريمة التخلف ليست في الواقع جريمة عسكرية بالمعنى الغنى الدقيق ، باعتبار أن قسما منها يسبق نشوء الالتزام العسكرى ، كالتخلف عن القحص ، وحتى جريمة التخلف بعد التكليف وإن كانت عبارة عن مخالفة الالتزام الأعظم بتأدية خدمة العلم إلا أنها لا تمس النظام العسكرى ، اذا تتجرد الصفة العسكرية عن جريمة التخلف ، ومن ثم يكون الحتصاص النظر فيها معقودا القضاء العادى ، ما لم يرد نص يجعلها من المتصاص القضاء العسكرى ، وكما فعلت المادة الخمسون من قانون خدمة العلم الأردني بقولها "تجرى محاكمة الأشخاص على الجرائم المنصوص عليها في المواد ٢٦-٤٩ من هذا القانون أمام مجلس عسكرى" (١).

الاتجاه الثاني: وهو على نقيض الاتجاه الأول ، حيث نص على أركان جريمة التخلف وعقوبتها في قانون العقوبات العسكرى ، وهذا ما فعله قانون العقوبات العسكرى السورى في المواد (٩٨ و ٩٩) منه ، باعتبار أن جريمة التخلف لا تختلف في طبيعتها عن جريمة الفرار من الضدمة ، مما يسوغ النص عليها في قانون العقوبات العسكرى (٢) .

الاتجاه الثالث: وهو الذي توسط بين الاتجاهين أعلاه ، فأحال في بيان أركان جريمة التخلف إلى قانون العقوبات أركان جريمة التخلف إلى قانون العقوبات العسكري ، وهكذا نصت المادة (٩٠) من قانون العقوبات العسكري اللبنائي على أن "كل شخص ارتكب جريمة التخلف المبينة في قانون التجنيد يعاقب...." ، والمادة (٢٥٤) من قانون القضاء العسكري الجزائري بقولها "كل شخص يرتكب جريم العصيان المتصوص عليه في القوانين المتعلقة بالتجنيد يعاقب....." (٨) .

### ٣- التكييف القانوني لجريمة التخلف

من المواضعيع المهمة والحساسة في القانون الجنائي بشكل عام ، والقانون

العسكرى بشكل خاص ، هو التكييف القانونى والذى تقع مسئوليته على عاتق القضاة بالدرجة الأساسية فضلا عن الباحثين وفقهاء القانون ، وذلك لغرض الوصول إلى تحديد الواقعة الجرمية .

ويعرف التكييف القانوني بأنه عملية تطبيق النصوص القانونية على الأفعال الجرمية الجارى التحقيق فيها لتقصير المتهم بموجبها . وتعتبر مسألة التكييف القانوني من أهم وأصعب الواجبات التي يمارسها رجال القانون ، وهي خبرة لا تكتسب بمجرد دراسة القانون ، وإنما لابد من الممارسة إلى جانب الدراسة ، حتى يتمكن من يتعامل مع النصوص التشريعية من تطبيقها بصورة سليمة على الواقعة الجرمية المعروضة أمامه ، وتظهر الحاجة إلى إجراء التكييف القانوني بعد انتهاء التحقيق من استدعاء الشهود ، وقيد إفادة المتهم والقيام بجمع الأدلة وغيرها من الإجراءات الجنائية ، حيث يتطلب الأمر من القاضي إيجاد النص وغيرها من الإجراءات الجنائية ، حيث يتطلب الأمر من القاضي إيجاد النص

وبهذا الصدد يوجد هناك اتجاهان في الفقه يتنازعان حول مسالة تحديد طبيعة جريمة التخلف على النحو التالى:

الاتجاه الأول : يعتبر جريمة التخلف جريمة وقتية تتم وتكتمل عناصرها ببلوغ (المتخلف) أقصى سن التجنيد ، وبعد ذلك تسقط عنه الجريمة .

الاتجاه الثاني: يرى أن جريمة التخلف – بحكم القانون – جريمة مستمرة استمرارا متجددا تقع تحت وطأة العقاب طالما أن السلوك المادى المكون لها لم ينته ، ومن ثم يبقى حق رفع الشكوى عنها قائماحتى بلوغ (المتخلف) أقصى سن التجنيد (۱۰۰). ويعتبر هذا الرأى الراجح في الفقه ، لذلك فإن مثل هذا النوع من الجرائم السلبية تتجدد بتدخل إرادة الجائي تدخلا متتابعا، فهي جريمة مستمرة، لأن ارتكابها يستغرق زمنا بسبب أن الركن المادى لها يبدأ من لحظة وجوب

الحضور ، ويستمر بدون انقطاع ، وينتهى بالحضور . اذا فجريمة التخلف تستمر طيلة مدة التخلف التى تستمر مدة قد تطول أو تقصر ، أى أن جريمة التخلف ليست من الجرائم الوقتية التى تقع وتنتهى في الحال ، بل هي مستمرة استمرارا تجدديا . كذلك فإن جريمة التخلف من جرائم السلوك المجرد ، حيث يعاقب القانون على مجرد السلوك دون حاجة لتحقق النتيجة (١١) .

إضافة إلى ما تقدم ، فقد اجتمعت التشريعات العسكرية على اعتبارفعل التخلف جريمة عسكرية عادية ، باستثناء التشريع العسكرى العراقى الذي اعتبر فعل التخلف جريمة عسكرية مخلة بالشرف (١٣٠) . وكذلك التشريع العسكرى الفرنسي عند ارتكابها أثناء الحرب .

#### ا - أنواع جريمة التخلف

تتنوع جريمة التخلف إلى عدة أنواع ، وحسب نوع الدعوة المطلوبة من قبل دائرة التجنيد ، فقد تكون للحضور أمام لجنة الفحص ، أو لفرض أداء الخدمة المسكرية الإلزامية ، وقد تكون لأداء خدمة الاحتياط . عليه يمكن القول بأن أنواع جريمة التخلف هي :

الأول - التخلف عن الفحص: عرف قانون الخدمة المسكرية العراقى الفحص بأنه الإجراءات والتحقيقات التى تقوم بها اللجان المختصة لتقرير أوضاع المدعوين (١١٦). وقد منح القانون المذكور لجنة الفحص صالحية تبديل أو تصحيح العمر للمدعو من جهة ، ومن جهة أخرى أعطى لمدير التجنيد العام أو من يخوله صالحية إعادة الفحص على المدعو أو المكلف عند حصول الشك في سلامة فحصمه السابق ، أو حصول أسباب جديدة تستثرم إعادة فحصمه مجددا(١١).

وقد أوجب المشرع العسكرى العراقى ، إجراء فحص سنوى عام خلال الأشهر الثلاثة الأخيرة من كل سنة على جميم المكلفين المؤجلين من الخدمة بسبب

الدراسة بمرحلتها المتوسطة ، لتثبيت استمرار أسباب تأجليهم ، وتثبيت استمرار طلبة الجامعات والمعاهد العالية والدراسة بمرحلتها الإعدادية ، وإجراء فحص سنوى عام خلال الأشهر الثلاثة الأولى من كل سنة على كافة المكلفين المؤجلين من المدمة العسكرية لأى سبب باستثناء الطلاب والمؤجلين لأسباب صحية ، حيث يتم الفحص بحضور المكلف شخصيا أمام دائرة تجنيده مستصحبا معه دفتر خدمته العسكرية والمستمسكات الثبوتية لاستمرار سبب تأجيله (۱۰) .

وقدأحال قانون الخدمة العسكرية العراقي إلى نظام دعوة المكلفين بالخدمة العسكرية رقم (-٤) لسنة ١٩٦٩ تحديد أصول دعوة المكلف لإجراء الفحص عليهم، وتعيين مواعيد ابتداء تلك الفحوص وانتهائها، ومهام وصلاحيات لجان الفحص، وأماكن اجتماعها، وكل ما له علاقة بالفحص (١٦). وقد أشارت صراحة إلى هذا النوع من جرائم التخلف التشريعات العسكرية لكل من الأردن ومصر.

الثانى -- التخلف عن الضعة الإلزامية : بعد إكمال إجراءات الفحص ، فإن المكلف يكون مهيئا لأداء الخدمة العسكرية الإلزامية (١٧) في وحدات الجيش . وطبقا التشريع العسكري العراقي فيتم الالتحاق (السوق) في اليوم الأول من شهر كانون الثانى من سنة بلوغ المكلف سن العشرين (١٩) بالنسبة المكلفين الذين لم يلتحقوا بالمدرسة وتركوها، والمكلفين الذين التحقوا بالمدرسة وتركوها، والمكلفين الذين الم يكملوا الدراسة المتوسطة ولم يلتحقوا بالدراسة الإعدادية ، وأخيرا المكلفين الذين التحقوا بالدراسة الإعدادية وأخيرا المكلفين الذين التحقوا بالدراسة الإعدادية ولم يلتحقوا بالدراسة الإعدادية ولم يكملوها(١٠). حيث يتم التحاق المذكورين أعلاء مع أول وجبة تساق بعد انتهاء السنة الدراسية لمن أكمل الثالثة والعشرين من عمره (٢٠)، والتي تتكون مما يلي :

الكليات والمعاهد والدورات التحضيرية للبخول إلى تلك الكليات والمعاهد ، بشرط ألا تزيد مدة الدورة التحضيرية على ثلاث سنوات .

- ٢ المكلفون الذين تخرجوا من إحدى الكليات أو المعاهد العالية .
- ٣ المكلفون الذي رقنت قيودهم من الجامعات أو المهاهد العالية .
- المكلفون الذين أكملوا الثلاثين سنة من عمرهم ولازالوا في المرحلة الجامعية
   أو الدراسة في المعاهد العالية (١٣).

ولوزير الدفاع صلاحية تغيير ميعاد الالتحاق (السوق) أو تمديده أو تقليصه من جهة ، ومن جهة أخرى له صلاحية سوق المكلفين بوجبة واحدة أو تجزئتها على شكل دفعات متعددة ، يحدد مواعيد سوقها حسب متطلبات مصلحة البلد<sup>(۲۲)</sup> ، وفي السنوات الأخيرة جرى السياق المعتاد على سوق وجبة المكلفين على شكل أربع دفعات في السنة ، فضلا عن ذلك فلوزير الدفاع صلاحية تأجيل سوق وجبة بكاملها أو دفعة منها حسب متطلبات مصلحة البلد، على شرط ألا تتجاوز مدة هذا التأجيل تاريخ سوق الوجبة أو الدفعة التالية لها (۲۳) .

ويجب سوق المكلفين من الطلبة المرقنة قيودهم من الدراسة خلال ثلاثين يوما من تاريخ ترقين القيد (<sup>(17)</sup>) ، في حين يساق مرتكبو جريمة التخلف(المتخلفون) عند عودتهم نادمين أو إلقاء القيض عليهم ، ويساق المستثنون والمؤجلون من الخدمة العسكرية عند زوال استثنائهم أو تأجيلهم (<sup>(7)</sup>).

وقد أخذ بهذا النوع من جرائم التخلف والتشريعات العسكرية كل من الأربن ، ومصر .

الثالث - التخلف الحكمى (الضمني): أورد التشريع العسكرى العراقي بعض الأفعال التي تشكل حكما جريمة التخلف عن الفحص أو السوق (الخدمة العسكرية الإلزامية) أو الجريمتين معا، وهذه الأفعال هي .

- أ -- من لم يرد اسمه في قوائم الأحوال المدنية ، أو ورد الاسم ولكن بصورة خاطئة في تلك القوائم ولم يراجع دائرة تجنيده لأجل اجراء الفحص عليه، أو الالتحاق لأداء الخدمة العسكرية الإلزاميية ، طالما أنه من المواليد المستدعاة ، فإنه يكون قد ارتكب جريمة التخلف عن الفحص ، أو السوق ، أو كلتيهما معا(٢٠) .
- ب من ألقى القبض عليه ولم يكن مسجلا في سجلات الأحوال المدنية ، وجرى تقدير تولده بقرار من لجنة الفحص إلى تولد داخل سن المكلفية ابتداء من تاريخ فحص أو سوق مواليده المقدرة ، فعليه مراجعة دائرة تجنيده لإجراء الفحص والسوق إلى الخدمة العسكرية ، ويخلافه يكون قد ارتكب جريمة التخلف عن الفحص ، أو السوق ، أو كلتيهما معا .
- جـ من كان تولده مصد حما إلى تولد داخل سن التكليف ولم يراجع دائرة
   تجنيده خلال شهر واحد من تاريخ التصحيح ، عد مرتكبا لجريمة التخلف
   عن القحص ، أو السوق ، أو كلتيهما معا .
- من سجل مجددا في سجالات دائرة الأحوال المدنية بتواد داخل سن
   المكلفية ولم يراجع دائرة تجنيده لإجراء الفحص والسوق ، عد مرتكبا
   لجريمة التخلف عن القحص ، أو السوق ، أو كلتيهما معا<sup>(۱۷)</sup>.
- الرابع -- التخلف عن خدمة الاحتياط: عرف التشريع العسكرى العراقى خدمة الاحتياط على أنها الواجبات المترتبة على كل عراقى أدى الخدمة الإلزامية وتسرح أو فاته أداؤها(١٠٨). عليه تتقرر خدمة الاحتياط في حالتين:
- الحالة الأولى: إكمال المكلف للخدمة الإلزامية وجرى تسريحه أصوليا منها، فإنه يعد مهيئا لأداء خدمة الاحتياط (٢١١).
- الحالة الثانية: عدم تأدية المكلف للخدمة الالزامية ، ومع ذلك تجب عليه خدمة

الاحتياط كالعسكريين المتقاعدين أو المستقلين من الخدمة العسكرية ومنتسبى قوى الأمن الداخلى المقطوعة علاقتهم وغيرهم .

ويموجب التشريع العسكرى العراقي (<sup>(۱)</sup> ، يستدعى المكلفون (الاحتياط) الأداء خدمة القوات المسلحة في إحدى الحالات الآتنة :

- التدريب سنويا، ولدة أقصاها سنة أسابيع ، حيث يتم الاستدعاء بأمر من
  وزير الدفاع ، لغرض إعادة تدريب الاحتياط ، وتزويده بالمعلومات الحديثة،
  وأخر ما توصلت إليه التقنية الحديثة في المجال العسكري .
- ٢ لحضور الدورات التاهيئية في مدارس الجيش المختلفة للمدة المقررة لكل
   مدرسة ، حيث يتم الاستدعاء بأمر من وزير الدفاع ، لغرض تأهيل
   الاحتياط لأداء الخدمة العسكرية بشكل جيد .
- ٣ لسد نقص القرات العاملة لمدة لا تزيد على السنة الواحدة قابلة التجديد لمدة لا تزيد على السنتين ، حيث يتم الاستدعاء بأمر من وزير الدفاع إذ قد يحصل نقص في الجيش ، فلابد من العودة إلى الاحتياط لأنهم مؤهلون لتلافى النقص ، باعتبار أنهم قد قضوا فترة من حياتهم داخل المؤسسة العسكرية ، مما يسهل عليهم سد النقص الحاصل وعلى أتم وجه .
- عند الدعوة التغير العام أو الخاص (٢٦) ، لتجربة التدابير المتخذة في منطقة معينه ، أو في كافة أنحاء جمهورية العراق ، حيث يتم الاستدعاء بقرار من مجلس قيادة الثورة ، ويأمر من وزير الدفاع .
- ه علات الحرب أو الطوارى (۲۲) ، حيث يتم الاستدعاء بقرار من مجلس قيادة الثورة ، ويمرسوم جمهورى .

وقد منح التشريع العسكرى العراقي لوزير النفاع صلحية تمديد مدة

التحاق الاحتياط ، أو إنهاء خدمتهم وفقا لمتطلبات مصلحة البلد (<sup>(۲۲)</sup> ، وقد حدد نظام دعوة المكلفين بالخدمة المسكرية العراقى كيفية التحاق (سوق) المكلفين الاحتياط والوحدات العسكرية التي يلتحقون إليها، وحالة إعادة الفحص الطبي عليهم (۱۲) .

وقد أخذت بهذا النوع من جرائم التخلف التشريعات العسكرية لكل من الأردن ومصر .

## ثانيا : أركان جريمة التخلف

لكل جريمة أركان ، وجريمة التخلف كسائر الجرائم لها ركن مادى ومعنوى وأركان أخرى خاصة بها تميزها عن مثيلاتها من الجرائم الأخرى ، وهذا ما سنوضحه على النحو التالى :

١- الركن المادى : يتمثل الركن المادى لجريمة التخلف فى سلوك سلبى بالامتناع عن التقدم إلى دائرة (منطقة) التجنيد المختصة بامتناع المكلف عن الدخصور أمام اللجنة المختصة فى اليوم المدين ، أو امتناع المكلف عن الالتحاق بحدمة العلم فى الموء المقرر ، أو امتناع الاحتياط عن أداء خدمة الاحتياط بعد دعوته ، ويجب أن يكون السلوك السلبى بالامتناع عن التقدم لدائرة (منطقة) التجنيد المختصة غير مبنى على عدر مقبول (مشروع)، ويخلافه يتجرد هذا الامتناع من الصفة الإجرامية . ومن أمثلة الأعدار المقبولة وجود المكلف فى أحد السجون لتنفيذ عقوبة محكوم بها يستغرق تنفيذها حتى بلوغه سن الإلزام النهائى للتجنيد (٢٠).

نخلص إلى القول بأن التخلف جريمة سلبية تتم فى لحظة عدم التقدم فلا شروع فيها، الإ أنها جريمة مستمرة ، فلا تنتهى حتى يبلغ الشخص سن الإلزام النهائى وهو الأربعون من عمره طبقا لأحكام الفقرة (ب) من المادة الثالثة من قانون خدمة العلم الأربنى ، وعندئذ يبدأ حساب مدة سقوط دعوى الحق العام وهى ثالث سنوات استنادا إلى أحكام المادة (٣٣٩) من قانون أصول المحاكمات الجزائية الأردنى بقولها "تسقط دعوى الحق العام ودعوى الحق الشخصى في الجزائية بانقضاء ثلاث سنوات على الوجه المبين في الحالتين المذكورتين في المادة السابقة". ولاحظ بأن السبب في بدء مدة التقادم من تاريخ بلوغ الفرد سن الإزام النهائي ، وليس من تاريخ بلوغ الفرد سن

- أ كون الفرد في شرف الخدمة بالقوات المسلحة لدة اثنتين وعشرين سنة في خدمة العلم والباقي في خدمة الاحتياط ، باحتساب هذه المدة بالنسبة لعمر الفرد الذي يبدأ هذه المدمة قبل بلوغه الاربعين من عمره ، قإنه سيظل في خدمة القوات المسلحة إلى أن يبلغ الاربعين من عمره تقربيا، ولهذا لوحظ ألا تبدأ المدة المقررة لسقوط الحق في إقامة الدعوى على الملزمين بخدمة العلم إلا من تاريخ بلوغ تلك السن .
- ب الحث على مبادرة المطلوبين لخدمة العلم إلى تقديم أنفسهم ، ولكن لا يكون المسكرى في مركز أحسن من ذلك الذي يسعى إلى تقديم نفسه قبل انتهاء السن التي لا يجوز أن يطلب منها للخدمة العسكرية . ومن ثم يبقى الفرد مرتكب الجريمة (المتخلف) في كل وقت لم يتقدم فيه لدائرة التجنيد المختصة حتى يبلغ سن الأربعين من عمره ثم تبدأ في السقوط . قد يحصل أحيانا- أن يقدم الفرد نفسه للمحاكمة العسكرية جراء ارتكابه لجريمة التخلف ، ويصدر المجلس العسكري حكما في الدعوى ، ومن ثم تعرض القضية على الضابط المصدق ، فيقرر إعادة المحاكمة محددا أمام مجلس عسكرى آخر إلا أن الدعوى لم تقدم المحاكمة محددا أمام مجلس عسكرى آخر إلا أن الدعوى لم تقدم المحاكمة محددا أمام مجلس عسكرى آخر إلا أن الدعوى لم تقدم المحاكمة

العسكرية ، عندند تبدأ المدة المقررة التقادم من تاريخ صدور قرار الضابط المسدق ، طالما أنه لم يتخذ خلال هذه المدة أي إجراء من إجراءات التحقيق أو المحاكمة والتي تقطع التقادم (٢٠٠٠). أما في التشريع العسكري العراقي ، فيبقى المكلف (المتخلف) واقعا. تحت تأثير طائلة القانون حتى وإن تجاوز سنه سن الخدمة العسكرية . لأن التشريع العسكري العراقي لم يأخذ بنظام تقادم الدعوى العسكرية . ومما تجدر الإشارة إليه ، أن سن إلإلزام النهائي لعمر الفرد المطلوب للخدمة العسكرية في العراق هي (٥٤) خمس وأربعون سنة (٢٠)

٧- التخليف: إن مناط جريمة التخلف هو ثبوت الالتزام باداء الضدمة العسكرية ، فإذا ما ثبت ذلك ، أصبحت مسئولية المتهم (المكلف) مؤكدة ، والمكس صحيح - وقانون خدمة العلم الأردني يضاطب بأحكامه الوطنيين الأردنيين الذكور ممن أتموا سن الثامنة عشرة ، سواء كانوا أردنيين بالولادة ، أو متجنسين بالجنسية الأردنية ، ومن ثم فلا يكلف الأجنبي بخدمة العلم وإن كان مقيما على الأراضي الأردنية . وقد يحصل تجنيد الأجنبي سهوا ، فعندئذ يحق له بأن يحتج بعدم التزامه بخدمة العلم أمام المجلس العسكري ، عندها يقرر اعتبار القضية مستأخرة ريثما يبت القضاء الجاس العسكرية الجنسية ، حيث إن المجالس العسكرية لا تختص عادة بالفصل في مسألة الجنسية والمسائل الفرعية على العموم (٢٠)، لذلك يجب عليها وقف الفصل في الدعوى العسكرية الواردة في عمر المكلف (المتفلف) الحقيقي ، حيث إن المادة السادسة من قانون خدمة العلم الأردني قد اعتمدت التاريخ المثبت في سجانت وزارة الصحة أو دوائر الأحوال المدنية ومن ليس له قبود ولادة يقدر عمره من قبل لجنة طبية عسكرية يأمر بتشكيلها القائد العام (٢٠) ، إذن لا ينشئا الانزام بأداء خدمة العلم تجاه الأذاراد

الذين لم يكملوا سن الثامنة عشرة أو الإناث (٤٠). كما أن الأربني الذي تجنس بجنسية دولة أجنبية قبل حصوله – مسبقا – على إذن يصدر بقرار من وزير الداخلية الأردنية ومن ثم يجبر على تأدية خدمة الداخلية الأردنية عنه طبقا لأحكام العام ، إلا إذا رأى وزير الداخلية إسقاط الجنسية الأردنية عنه طبقا لأحكام قانون الجنسية ، أما المادة الأولى من قانون الخدمة العسكرية والوطنية المصرى رقم ٢٧ لسنة ١٩٨٠ لمعدل فقد نصت على أنه "تقرض الخدمة العسكرية على كل مصرى من الذكور أتم الثامنة عشرة من عمره...(١١) . في حين جعل التشريع كل مصرى من الذكور أتم الثامنة عشرة من عمره...(١١) . في حين جعل التشريع عن حكم القانون الأردني والمصرى (٢٠) . وأجاز المشرع العسكري العراقي للعربي المتجنس بالجنسية العراقية شموله بالخدمة العسكرية إذا أبدى رغبته التحريرية بنك ، وأرجب خضوع الأجنبي المتجنس بالجنسية العراقية لفدمة العلم ، حيث يعد مدعوا لأدائها في أول دعوة تعلن بعد تاريخ تجنسه (٢١) .

٣ - التبليغ وانتهاء المهلة: لا يكفى لتحقق جريمة التخلف أن يشبت الالتزام بتأدية الخدمة العسكرية ، بل يجب أيضا أن يكون الفرد مطلوبا لأدائها، حتى يمكن اعتباره متخلفا، إذ لا يتصبور إسناد جريمة التخلف لغير المطلوبين لأدائها ومن ثم لا تنهض هذه الجريمة إلا إذا تم إعلان (تبليغ) المكلف باليوم المحدد لحضوره لمنطقة التجنيد المختصة ، حيث وضحت المادة الرابعة من نظام أعمال التجنيد الأردنى رقم (١٠) اسنة ١٩٧٦أن تعليق الكشوفات المتضمنة لأسماء المكلفين من قبل المخاتير تعد تبليغا قانونيا للمكلفين الواردة أسماؤهم فى تلك الكشوفات ، وينبغى أن تعلق هذه الكشوفات قبل ثلاثين يوما على الأقل من الموعد المحضور أمام لجنة الفحص الابتدائية ، كما يتعين على مديرية الجنيد أن تدعو المكلفين بإعلان ينشر فى المسحف المحلية والإذاعـــة

والتليفزيون (14) . كما ولابد أن يتضمن أمر الدعوة مهلة للاجتماع ، لانه لا تقع جريمة التخلف إلا بعد إنتهاء هذه المهلة . وتختلف هذه المهلة بحسب ما إذا كان المكلف داخل المملكة أو خارجها، حيث حددت المادة (٣٧) من قانون خدمة العلم الأردنى موعد الالتحاق بعشرة أيام لمن كان داخل المملكة وثلاثين يوما لمن كان خارجها (19) .

أما التشريع العسكرى المصرى ، فقد نصت المادة (١٩) منه على أن إيطلب سنويا بمعرفة مناطق التجنيد والتعبئة ممن ثبتت لياقتهم طبيا طبقا للمادة (١٣) (١٢) أو ممن تحددت لهم درجة (ثقافة ، مهنية ، نفسية) طبقا للمادة (١٣) والأقراد أو المتخلفون عن مرحلة الفحص لإلحاقهم إحدى المنظمات المنصوص عليها في البند (أولا) من المادة (٢) ، وينظم وزير الدفاع بقرار منه كيفية طلب وإعلان هـؤلاء الأقراد ومعاملة المتخلفين منهم ..." (١٠) .

وقد صدر قرار وزير الدفاع والإنتاج الحربى المصرى رقم (١٢٠) اسنة المهاد في شأن نظام طلب وتجنيد الأفراد من غير الحاصلين على مؤهلات علمية مقررا في المادة الرابعة منه أنه "يعلن المطلوبون للتجنيد قبل اليوم المحدد لتجنيدهم بسبعة أيام على الأقل بمعرفة الجهة الإدارية التي استخرجوا منها البطاقة الشخصية لأول مرة طبقا لمحل الإقامة المدون في سجل التجنيد أو المخطر عنه ، وكل فرد غير محل الإقامة المدون ، ولم يخطر عن هذا التغيير يعتبر إعلانه للحضور بالجهة الأصلية صحيحا" ونظمت مجموعة الأوامر والتعليمات المستديمة لإدارة التجنيد اسنة ١٩٧٧ إجراءات إعلان الشباب المطلوبين على النحو التالى:

أ - يقوم مندوب التجنيد بإعلان الشبان المطلوبين التجنيد بموجب النموذج (٩)
 جند (طلب استدعاء التجنيد) ، ويحرر هذا النموذج من أصل وصورة .

- ب يوضح هذا النموذج اسم الشاب بالكامل كما هو وارد بالطلبية ومحل إقامته والرقم الثلاثي لبطاقة الخدمة العسكرية خاصته ، كما يوضح به اليوم الواجب فيه حضور الشاب لمكتب التجنيد بالمركز أو القسم ، وهو اليوم السابق لتواجده بالمنطقة ، ثم يضتم هذا النموذج بضاتم شعار الجمهورية للمركز والقسم ولا يستعمل أي نموذج غير ذلك .
- ج ترسل إشارة في نفس اليوم لمشايخ البلاد بالمراكز ، وإخطار مندويي
   الشياخات بالأقسام بالتواجد في اليوم التالي بمكتب التجنيد لتسليمهم
   النماذج (٩) جند (الأصل والصورة) لإعلان الشبان .
- د يوقع المشايخ ومندويو الشياخات في الخانة الخاصة بتوقيعهم بالدفتر
   (٣٣) جند قرين كل شاب تابع لهم بما يفيد إعلانهم بأسماء الشباب
   المطلوبين ، وما يفيد استلامهم الإعلانات الخاصة بهم .
- هـ يوقع المشايخ ومندويو الشياخات بإعادن الشبان المطلوبين للتجنيد
   وتسليمهم صورة النموذج (٩) جند، مع توقيعهم على الأصل باستلامهم ،
   وذلك خلال ثلاثة أيام ، ويعدها يعيدون أصول الإعلانات لمكتب التجنيد .
- و إذا لم يجد الشيخ أو مندوب الشياخة الشاب المطلوب في محل إقامته ، ولم
  يثبت انتقاله لمكان آخر ، فيمكن إعلان الشاب بتسليم طلب الاستدعاء إلى
  أحد أقاريه أو خادمه بعد توقيعه بالاستلام على النموذج (٩) جند ، حيث
  يعتبر هذا الإعلان قانونيا .
- ز أما إذا لم يتم الاستدلال على الشاب بمحل إقامته فيتأشر بذلك من الشيخ أو من مندوب الشياخة على ظهر الإعلان (أصل النموذج ٩ جند) ، ثم يقوم رئيس المكتب بتسليم الصورة لباحث المركز/القسم للعمل على ضبطهم

- وتقديمهم لمكتب التجنيد لاتخاذ ما يلزم نحوهم ، على أن يحتفظ بالأصل بالطلبة .
- ما الشجان الذين يثبت انتقالهم إلى محل إقامة آخر فيخطر المركز أو القسم المقيم بدائرته الشاب بإشارة تليفونية لإعلان الشاب بطلبه للتجنيد، واتخاذ إجراءات ترحيله في الموعد المحدد لطلبه.
- ط. عند ورود طلبية الشباب السابق وضعهم تحت الطلب يتبع حيالها نفس احراء الطلبات (<sup>(1)</sup>).

ملخص ما تقدم أن قرار الوزير يقضى بأن يكون إعلان المطلوبين للتجنيد قبل اليوم المعين لتجنيدهم بمدة معينة بواسطة المركز أو البندر أو القسم الذى يقيمون فى دائرته . أما الدعوة إلى الخدمة العسكرية العراقية فتتم بصدور مرسوم جمهورى فى اليوم الأول من الشهر الأول من السنة التى تلى اكمال المدعو الثامنة عشرة من عمره إذا كانت الدعوة إلى الخدمة الإلزامية (١٨) ، أما إذا كانت الدعوة إلى الحدمة الإلزامية (١٨) ، أما إذا كانت التعريب أو الدورات أو لسد النقص فتكين بأمر وزير الدفاع . أما فى الحالات الأخرى فنتم بقرار من مجلس قيادة الثورة (١١) ، من العرض بأن التبليغ إلى الخدمة يتم بأية وسيلة من الوسائل . وقد جرت العادة على إذاعة ونشر الإعلان فى الوسائل السموعة والمرئية والمقورة (١٠) . كذلك لابد من انقضاء المهلة المددة المراجعة وهى ثلاثة أشهر بالنسبة لجريمة التخلف عن الفحص ، وسبعة أيام بالنسبة لجريمة التخلف عن العصوق داخرا العراق (١٠).

ومن المقرر في فرنسا أنه لا يكفي إعلان المجند بواسطة وسائل الإعلان كالإذاعة والتليفزيون أو الصحافة ، بل يجب أن يعلن المجند الشخصه وفي منزله ، ولا تقوم الجريمة ما لم يثبت علم المجند بالإعلان ، وتسرى في ذلك الشائ أحكام قانون الإجراءات الجنائية ، وفي المقابل نجد أن المادة (٢٩٦) من قانون العقوبات الحبشى قد ذكرت بأن الاستدعاء قد يكون بإنذار فردى أو بوسيلة من وسائل الإعلام العامة (٢٠١) .

وقد يحصل أن تحول قوة قاهرة بون تقدم المكلف لتأدية الخدمة ، كإصابته بمرض خطير أثناء المهلة أو حبسه (<sup>۲۰)</sup> ، أو وجوده في منطقة يحاصرها العدو وما إلى ذلك ، فعندند توقف المدة حتى يزول السبب الذي أدى الى التخلف ، وعلى المكلف أن يبادر فور زوال العذر إلى التقدم للجهة المختصصة ، وإلا عد متخلفا(10) .

مما تقدم يتبين لنا اختلاف التشريعات العسكرية حول وقوع وحصول (إثبات) التبليغ كما يلى :

الاتجاء الأول: يكتفى بوقوع التبليغ عن طريق أية وسيلة من وسائل الإذاعة والتليفزيون والصحافة ، ويعتبر ذلك قرينة على إشعار المكلف ، وسواء علم المكلف، أم لم يعلم به حقيقة ، ويمثل هذا الاتجاه قوانين كل من الأردن ، والعراق، والحبشة .

الاتجاه الثانى: يستازم تبليغ المكلف الشخصه أو من يقوم مقامه فى مسكنه ، حيث لا تتهض مسئواية المكلف الجزائية ما لم يثبت علمه وتبليغه حقيقة، ويبثل هذا الاتجاه قوانين كل من فرنسا ، ومصر .

كما يتبين لنا اتفاق التشريعات العسكرية على اختلاف المهلة المعطاة المكلف لغرض الالتحاق ، ويحسب ما إذا كان داخل البلاد أو خارجها .

القصد الجنائي: إن موضوع فعل التخلف المكون لجريمة التخلف ماديا
 لا يكفى لاعتبار ذلك جريمة تخلف ، بل يجب أن يكون من صدر منه التخلف

جديرا بتحمل مسئولية تخلفه ، ولأجل ذلك يجب أن نتوافر فيه صفتان أساسيتان هما: الإدراك ، وحرية الاختيار .

فجريمة التخلف لا تكتمل بمجرد قيام الشخص بالامتناع عن مراجعة دائرة التجنيد ، بمعنى آخر لا تكتمل بمجرد وقوع العمل المادى ، بل لابد أن يكون هذا العمل مظهرا ومجسدا لإرادة إنسانية ، أى فى وضع يفيد أن المتخلف أراد هذا العمل ، واختاره ، وذلك بأن يكون قد قصده وتعمده عالما بحقيقته ونتائجه ، أى لابد من توافر القصد الجنائي (٥٠٠) .

والقصد الجنائي هو علم بعناصد الجريمة وإرادة متجهة إلى تحقيق وإنجاز هذه العناصر أو إلى قبولها كحد أبني ، ومن ثم يستلزم أن يشمل العلم بكل واقعة لها أهمية قانونية في تكوين الجريمة (٥٠) . وجريمة التخلف جريمة عمدية يلزم لنشوئها وجود القصد الجنائي لدى المتهم ، عليه فإنه يشترط لتوافر القصد الجنائي أن يكون (المتخلف) عالما بأنه ملتزم بأداء الضدمة العسكرية ومطلوبا لأدائها، ويرفض تقديم شخصه - دون عذر مقبول - إلى دائرة التجنيد المختصة .

أما الإرادة فهى نشاط معنوى اتجه إلى تحقيق هدف بواسها وسيلة معينة ، فالإرداة ظاهرة نفسية (قوة معنوية) يستعين بها الشخص بغية التأثير على ما يحيط به ، لذا تعد الإرادة المحرك لأنواع من السلوك ذات طبيعة مادية تحصل في العالم الخارجي كآثار ملموسة محسوسة ما يشبع به الإنسان حاجاته العديدة ، ولكون الإرادة نشاطا معنويا (نفسيا) فإنها تصدر عن وعي وإدراك ، ومن ثم يفترض مسبقا العلم بالغرض المستهدف ، وبالوسيلة المستعان بها للبوغه (٧٠) ، كما أن هذه الجريمة لا تتحقق بالنسبة لمن فقد إدراكه أو إراكة ، كالمجنون والمعتوه ، وكذلك إذا كان المكلف مكرها على ارتكاب الجريمة

بسبب فقدان عناصر القصد الجنائى أحدهما أو كلاهما لتوافر مانع من موانع السبب المسئولية الجنائية السابقة ، ومن ثم فلا يمكن مساطة الشخص عن جريمة التخلف إذا ما كان فاقدا لإدراكه وإرادته بسبب جنون أو عاهة فى العقل ، سيما وأن توافر تلك العاهة بقرار من لجنة طبية يؤدى إلى إعفاء الشخص من الخدمة العسكرية ، حيث إن شرط السلامة المحية واللياقة البدنية يعد من أهم شروط تأدية الخدمة العسكرية . والأمر ذاته يقال عن حالة الإكراه أو حالة الضرورة باعتبارها من موانع المسئولية الجنائية (٥٠).

مما تقدم ، يشترها لتوافر القصد الجنائي في جريمة التخلف أن تتجه إرادة المتخلف إلى مخالفة القانون كي يتهرب من أداء الخدمة العسكرية .

#### ثالثا : عقوبة جربمة التخلف

اختلفت العقوبة المفروضة على جريمة التخلف باختلاف الآخيرة ، فهناك عقوبة على جريمة التخلف عن أداء الخدمة على جريمة التخلف عن أداء الخدمة العسكرية (الإلزامية) ، وأخيرا عقوبة مفروضة على جريمة التخلف عن أداء خدمة (الاحتياط) .

1- عقوبة جربعة التخلف عن الفحص: ويعد هذا النوع من أبسط جرائم التخلف عقوبة ، والمتمثل بعدم الحضور أمام لجنة من لجان الفحص والحصر والتدقيق ، حيث عاقبت المادة (٣٦) من قانون خدمة العلم الأردنى بالحبس مدة لا تقل عن ثلاثة أشهر ولا تزيد على ستة أشهر كل من يتخلف عن الحضور أمام اللجنة أعلاه ، بينما عاقبت المادة الأربعون من قانون الخدمة العسكرية العراقي على مثل هذا النوع من التخلف بعرامة مالية (نقدية) لا تقل عن (٥٠٠٠) خمسة الاف دينار ولا تزيد على (١٠٠٠) عشرة الاف دينار ولا تزيد على (١٠٠٠)

وطبقا لنص المادة (٤٩) من قانون الخدمة العسكرية والوطنية المصرى فإن عقوبة التخلف عن الفحص هي الحبس مدة لا تقل عن سنتين ولا تزيد على ثلاث سنوات والغرامة التي لا تقل عن خمسمائة جنيه ولا تزيد على آلف جنيه ، أو إحدى هاتين العقوبتين .

مما تقدم يتبين لنا أن جريمة التخلف عن الفحص عبارة عن جنحة معاقب عليها بعقوية سالبة للحرية طبقا التشريع العسكرى الأردنى ، وبعقوية مالية طبقا للتشريع العسكرى الأردنى ، وبعقوية مالية طبقا للتشريع العسكرى المصرى بينهما، حيث أخذ بكلتا العقويتين هذا من جهة ، ومن جهة أخرى ، جاء المشرع المسكرى العراقي وأعطى صلاحية فرض العقوية إلى مدير تجنيد المنطقة (١٠٠) ، نظرا لتفاهة وبساطة العقوية ، في حين أنه كان يشترط سابقا الإحالة إلى المحكمة العسكرية وصدور قرار حكم منها بفرض عقوية الفرامة (١٠٠) . فضلا عن ذلك ، فقد منح مدير التجنيد العام ومدير تجنيد المنطقة وضابط التجنيد صلاحية إحضار من يشتبه في حقيقة تولده وعرضه على لجنة الفحص ، وتوقيف أي مكلف غير مسجل في السجل المدنى لحين إنتهاء معاملة تسجيله بعد تقدير ولادته من لجنة الفحص (١٠٠) ، بينما صلاحية فرض العقوية منوطة بالمجلس العسكرى طبقا للتشريعين العسكري بالأردني والمصرى .

٣ - عقوبة جربة التخلف عن الخدمة العسكرية (الإزامية): يعد هذا النوع من التخلف أشد عقربة من النوع السابق (التخلف عن الفحص) ، حيث قرر المشرع العسكرى الأردنى التخلف عن الالتحاق بخدمة العلم خلال عشرة أيام إذا كان للكلف داخل المملكة وثلاثين يوما إذا كان خارجها اعتبارا من تاريخ البدء بدعوة مجموعته ، أو من تاريخ زوال أسباب تأجيل الخدمة ، حيث عاقبت المادة (٧٧) من قانون خدمة العلم الأربنى بالحبس مدة لا تقل عن سنة أشهر ولا تزيد على

سنة ، لكن أو التحق المتخلف أو قبض عليه بعد تجاوزه أسن التكليف البالغ سن الأربعين ، عندها عباقبت المادة (٣٨) منه بالحبس لمدة ثلاث سنوات ، وجباحت المادة (٣٩) منه بالحبس لمدة التي استمر تخلف المكلف لمادة (٣٩) منه بعقوبة الحبس لمدة تعادل ضعفي المدة التي استمر تخلف المكلف لها بعد زوال أسباب التأجيل ، إذا تحققت لديه أسباب تأجيل أخرى قانونية ولم يقدم بها إلى اللجنة المختصة خلال ثلاثين يوما من تاريخ زوال أسباب التأجيل الاولى (٣١) .

أما المشرع المسكري المسرى فلم يات بلحكام جديدة تختلف عن تلك المنصوص عليها في جريمة التخلف عن الفحص ؛ لأنه قد ساوي بينهما (<sup>(1)</sup> . بينما نجد أن قانون الخدمة العسكرية العراقي قد نص في المادة الصادية والأربعن منه "

- أ من تخلف بدون عنر مشروع عن الحضور الالتحاق بالخدمة (السوق) خلال سبعة أيام إن كان داخل العراق ، وخمسة عشر يوما إن كان خارجه، اعتبارا من تاريخ البدء بسوق وجبته أو دفعته ، أو من تاريخ زوال سبب تأجيله أو استثنائه يعاقب بالحبس مدة شهر عن كل شهر أو جزء منه تخلف فيه ، على ألا تزيد مدة الحبس على خمس سنوات ، وتمدد خدمة مرتكب هذه الجريمة بقدر مدة تخلفه على ألا تزيد مبة التمديد عن مدة الخدمة الإلزامة المكلف بالدائها(١٠٠).
  - ب يعنى من العقوبة المنصوص عليها في الفقرة (١) من هذه المادة من :
- أكمل مدة الخدمة الإلزامية بون أن يرتكب أية من جرائم الهروب عدا مدة تعديد الخدمة الواردة في الفقرة (١) أعلاه (٢٠).
- تطوع في الجيش وأكمل فيه مدة معادلة لمدة الخدمة الإلزامية المقررة عليه دون
   أن يرتكب أيا من الجرائم المذكورة في البند (أ) من هذه الفقرة، بعد تنفيذ
   مذا القانون".

أما الفقرة الثانية والأربعون فقد نصبت "إذا راجع المكلف المتخلف أو قبض عليه بعد أن تجاوزت سنه سن الخدمة العسكرية يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على عشرسنوات ولا تقل عن خمس سنوات أو بغرامة لا تزيد على (١٠٠٠) دينار ولا تقل عن (٥٠٠) دينار أو بكاتا العقوبتن" (١٩٠٠).

أما الفقرة الأولى من المادة الثالثة والأربعين فقد نصت على أنه "إذا زالت أسباب تأجيل خدمة المكلف وحصلت لديه بعدئذ أسباب أخرى تستوجب تأجيل خدمته مرة ثانية ، ولم يكن يراجع دائرة تجنيده خلال شهرين من تاريخ زوال الأسباب الأولى لتأجيل خدمته بموجبها يعتبر متخلفا عن الالتحاق بالخدمة ، ويعاقب بالعقوبة المنصوص عليها في المادة الحادية والأربعين من هذا القانون ولا تؤجل خدمته إلابعد سوقه الخدمة ومحاكمته وتنفيذ العقوبة بحقه " .

يتبين لنا مما تقدم ما يلي : إ

- أ إن المدة المحددة للالتحاق في التشريع العسكري الأردني أطول من تلك
   المحددة في التشريع العسكري العراقي .
- ب ساوى كل من التشريعين الأردني والعراقي في عودة المكلف المتخلف المتخلف المتخلف المتخلف من حيث
- العقوبة ، وكان من الأفضل جعل العقوبة أشد على المكلف (المتخلف)
   العائد قابضا من ذلك العائد نادما .
- ج جعل المشرع العسكرى الأردنى وصف جريمة المكلف (المتخلف) المتجاوز
  اسن التكليف من قبيل الجنح ، بينما جعلها المشرع العسكرى العراقي من
  قبيل الجنايات ، مع إعطاء الحرية للمحكمة العسكرية بفرض عقوبة سالبة
  للحرية أو مالية ، في حين قيدها المشنزع العسكرى الأردني بعقربة
  الحسس مدة ثلاث سنوات .

- د أما في حالة عدم مراجعة المكلف على الرغم من زوال أسباب التأجيل (١٠) ، فقد تميز التشريع العسكرى الأربني بقصر المدة المنوحة للمكلف للمراجعة قياسا على تلك المدة المقررة في التشريع العسكرى العراقي . كما ضاعف المشرع العسكرى الأردني عقوبة المكلف المتخلف وجعلها ضعفى مدة التخلف ، في حين لم يضاعفها المشرع العسكرى العراقي ، ولكن بالمقابل مدد خدمة المكلف المتخلف بقدر مدة التخلف على ألا تزيد عن مدة الخدمة الإزامية المكلف بادائها (١٠).
- أسبخ المشرع العسكرى الأردنى وصف الجنحة على جريمة التخلف عن الالتحاق مقررا عقوبة الحبس الذى لا تقل مدته عن سنة اشهر ولا تزيد على سنة ، في حين أسبخ المشرع العسكرى العراقى ذات الوصف ، إلا أنه عاقب عليها بعقوبتين . أولاهما بالحبس مدة تعادل المدة التى تخلف فيها على ألا تزيد على خمس سنوات ، وثانيهما تعديد مدة خدمته بقدر مدة تخلفه على ألا تزيد مدة التمديد على مدة الخدمة الإلزامية المكلف بدائها .
- و چاء المشرع العسكرى العراقي بميزة الإعفاء من عقوبة التخلف عن الالتحاق بالخدمة العسكرية (السوق) ، حيث قصر هذا الإعفاء على العقوبة السالبة للحرية (الحبس) دون عقوبة التعديد في حالتين اوردتهما الفقرة الثانية من المادة الحادية والأربعين سالفة الذكر (۱۷۰) ، في حين لم يقرر المشرع العسكرى الأربني الإعفاء من عقوبة هذه الجريمة . ويعد اتجاه المشرع العسكرى العراقي إيجابيا في معالجة مشكلة جريمة الهروب التي قد ترتكب من قبل المتخلفين مستقبلا ، ويكون المشرع العسكرى

العراقى بذلك قد ارتكز على أساس اصالحى قيم ، فاعتبر المتخلف المحكوم عليه معفيا من عقوبة (الحبس) إن هو لم يهرب طيلة فترة خدمته العسكرية (۱۲) .

٣ - عنوبة جريعة التخلف عن خدمة الاحتياط: وهذا هو النوع الثالث من التخلف المتمثل بعدم الحضور لأداء خدمة الاحتياط بدون عدر مشروع ، حيث تدرج المسكرى الأردني بالعقوبة بحسب الأحوال التي دعى الاحتياط من أجلها ، وعلى النحو التالى:

- أ الحبس مدة لا تقل عن ستة أشهر ولا تزيد على سنة واحدة إذا كان قد
   دعى للتدريب السنوى ، أو دعى لحضور الدورات التأهيلية .
- ب الحبس مدة لا تقل عن سنة واحدة ولا تزيد على سنتين إذا كان قد دعى
  اسد النقص في القوات العاملة ، أو دعى لتجربة النفير العام أو النفير
  الخاص .
- ج بالأشغبال الشاقبة المؤقتة إذا كان قد دعى فى حالة الحرب أو الطواريء (٢٧) .

ونظمت المادة (٥٦) من قانون الخدمة العسكرية والوطنية المصرى النافذ أحكام عقوبة جريمة التخلف عن الحضور لأداء خدمة الاحتياط بقولها "يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن سنة وغرامة لا تقل عن مائتى جنيه أو بإحدى هاتين العقوبتين كل من يستدعى للخدمة في الاحتياط وتخلف دون عنر مقبول" (٣٣).

وقد خص قانون الخدمة العسكرية العراقى التخلف عن الحضور لأداء خدمة الاحتياط بأحكام معينة (<sup>(۲)</sup>) ، نظرا الظروف التى تستوجب أداء الخدمة ، كما أن القانون فرق في عقاب جريمة التخلف عن أداء خدمة الاحتياط طبقا الدعوة التى يدعى من أجلها المكلف لأداء خدمة الاحتياط (<sup>(۲)</sup>) ، وعلى الشكل

#### التالي:

- أ يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على سنة ولا تقل عن سنة أشهر من تخلف عن
   الحضور لأداء خدمة الاحتياط إذا كانت الدعوة للتدريب سنويا ، أو
   لحضور الدورات التأهيلية في مدارس الحش المختلفة .
- ب يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على سنتين ولا تقل عن سنة واحدة كل من تخلف عن المضور لأداء خدمة الاحتياط بدون عذر مشروع إذا كانت الدعوة لتلك الخدمة هي لسد نقص القوات العاملة ، أو عند الدعوة النفير العام أو الخاص ، أو لتجربة التدابير المتخذة في منطقة معينة أو في كافة أذحاء القط .
- يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على خمس سنوات ولا تقل عن سنتين كل
   من تخلف عن الحضور لأداء خدمة الاحتياط بدون عنر مشروع إذا كانت
   الدعوة في حالة الصرب أو الطواريء . ويلاحظ في هذه الحالة أن
   القانون العراقي شدد العقوية ؛ وذلك بسبب خطورة الظرف الذي تمر به
   الدلاد (١٨).

يتبين مما تقدم أعاده ، وجود تقارب تشريعى مسكرى بين التشريعين الأردنى والعراقى من حيث معالجة كل منهما للجريمة وتحديد العقاب ، وبالمقابل نجد إجمال المادة (٥٠) من التشريع العسكرى المصرى . في حين أن بعض التشريعات العسكرية قررت عقوية واحدة لكل أنواع التخلف (٩) ، بل وأكثر من ذلك فهى لم تنوع جرائم التخلف ، بل اعتبرتها واحدة ، ومثال ذلك المادة ((٩)) ، التي من قانون القضاء العسكرى الفرنسى (٩) التي المناف في زمن السلم بالحبس من شهرين إلى سنة ، وفي زمن المرب من سنتين إلى عشر سنوات . فنجد أن القانون العسكرى الفرنسي قد المرب من سنتين إلى عشر سنوات . فنجد أن القانون العسكرى الفرنسي قد

جعل الوصف القانونى للتخلف يتغير من جنحة إلى جناية ، وحسب ظرف البلاد ، وأكثر من ذلك ، فلقد أجاز للمحاكم العسكرية – وعندما يكون التخلف جناية – أن تحكم بحرمان المكلف (المتخلف) من كل أو بعض حقوقه الواردة في المادة (٤٤) من قانون العقوبات الفرنسي المتمثلة بحق الانتخاب والترشيح ، وتولى الوظائف العامة ، أو وظائف المحلفين ، وحمل السلاح ، والوصاية ، والولاية ، أو أن يكون خبيرا أو شاهدا في العقود أو أمام المحاكم ، إلا على سبيل الاستدلال ، ولدة تتراوح من خمس سنوات إلى عشرين سنة . وإذا ما كان المتخلف خبايطا ، يجوز الحكم عليه بالعزل في حالة الحرب ، وتجدر الاشارة إلى أن المادة (٢٩٠) من قانون القضاء العسكري الفرنسي قد قررت إحدى حالات المصادرة العامة بوجوب مصادرة جميع أموال المتخلف المحكم عليه غيابيا إذا كان قد هرب إلى خارج فرنسا في زمن الحرب ، وذلك بغية التخلص من أداء الخدمة العسكرية العسكرية العسكرية.

وينفس الاتجاه سار القانون اللبنانى (٨٠) والسورى ، إلا أن الملاحظ على القانون السورى أنه خفف من عقوبة المتخلف إذا التحق نادما لوحدته ، كما أنها تختلف في شدتها في حالة الحرب بحسب مقدار مدة تخلف (٨١).

نخاص إلى القول بأن هذه الطائفة التشريعية التى قررت عقوبة واحدة لكل أنواع التخلف لم تفرق فى العقوبة بين فئات من يطلبون للخدمة العسكرية ، في يستوى لديها أن يطلب الشخص للخدمة الإلزامية ، أو لخدمة الاحتياط ، أو لفرض إجراء القحص ، بينما وجدنا أن الطائفة التشريعية الأولى المتمثلة بالتشريع العسكرى الأردني والعراقي والمصرى قد فرقت وميزت فى العقوبة بالتشريع العشرية المتحثلة بالقانون حسب نوع جريمة التخلف . كما أن هذه الطائفة التشريعية المتمثلة بالقانون العسكرى الفرنسي والسورى واللبناني قد ميزت فى العقوبة بين ما إذا وقعت

الجريمة في زمن السلم أو الحرب ، وبالمقابل فقد ساوت الطائفة التشريعية الأولى في عقوبة التخلف ، سواء وقعت جريمة التخلف في زمن السلم أو الحرب .

#### المراجع

- ۱ الإمام الرازی ، محمد بن أبی بكر، مختار المدحاح ، بیروت، دار الكتاب العربی ، ۱۹۸۱ ، من من ۱۸۵ .
- ٢ نصت الفقرة (٤) من المادة الأولى من قانون الشدمة المسكرية بالعراق رقم (١٥) اسنة ١٩٦٩ المعدل على : كل عراقى اكمل الشامنة عشرة من عمره بالتقويم الميلادى ..." ودعى إلى الشدمة الإلزامية ، والدعوة إلى الفدمة المسكرية العراقية تتم بصدور مرسم جمهورى في العرم الأول من الشهر الأول من السنة التي تلي إكمال المدع الثامنة عشرة من العمر . انظر التقيير الحقوقي حرب ، طارق قاسم ، الدليل القانوني ، بغداد ، مديرية المطابع المسكرية ، ١٩٨٣ ، صر١٢٥ .
- جوار، غازى ، شرح قائون العقوبات العسكرى، عمان ، مطابع الأمن العام ،
   ١٩٨٧ ، ص ٣١ .
- عباس ، على جاسم ، حرب ، طارق قاسم ، شرح الأحكام القانونية الفاصة بالتخلف عن أداء الفنمة المسكرية ، بغداد ، مديرية المطابع المسكرية ، ١٩٨٩ ، حس ٢٥ .
- « ثروت ، جالل ، النظرية العامة لقائم العقوبات، الإسكندية ، مؤسسة الثقافة الجامعية، من ٣ .
- الققرة الأولى من المادة العادية والشمسين من قانون المندمة العسكرية العراقي بقولها "تجرى محاكمة جميع الاشتخاص الوارد ذكرهم في هذا القصل أمام محكمة عسكرية".
- ح مصطفى ، محمود محمود ، الجرائم الصحوية في القانون المقارن ، ج\ (قانون العقوبات العسكري) ، القاهرة ، دار التهضة العربية ، ١٩٧١ ، ص ١١٧ .
- ۸ جرار، غماری ، مرجع سابق ، ص ۳۲ ومصطفی ، محمود محمود ، مرجع سابق ، ص
- مويلية ، عبد الرازق جواد ، والعبيدى ، فاروق ، ونجم ، وليد بدر، محاضرات فى القوافين الطلاب الأكاديمية العسكرية ، بغداد ، مطبعة الأكاديمية العسكرية ، ١٩٨٩ ، ص٩٧٠ .
- ١٠ قضت محكمة النقض والإبرام المصرية باته "... لما كان ذلك الحكم المطعون فيه قد احتسب مدة الثلاث سنوات المسقطة للمعرى الجنائية من تاريخ بلوغ المطعون ضمده سن الثلاثين خلالنا للأحكام المتقدمة فإنه يكون قد جانب التعليق المصحيح القانون مما يعيبه بما يستنوجب نقضه ولما كان هذا القطا قد حجب المحكمة عن نظر الدعرى فائه يتدين أن يكون مع النقضا الإحالة ... انظر عامر، فؤاد أحمد ، المرسوعة القضائية المسكرية، ج\(التجنيد القضاء

- الإداري العسكري) القاهرة ، دار الثقافة الطباعة والنشر ، ١٩٨٥ ، ص ٢٤٤ .
  - ١١ عباس ، على جاسم ، وحرب ، علاق قاسم ، مرجع سابق ، ص ٣٦ .
- ١٢ قرار مجلس قيادة الثورة المرقم (١١) في ١١/١/١٨٨١ بأنه "استنادا إلى احكام الفقرة (أ) من المادة الثانية والأربعين من الدستور ، قرر مجلس قيادة الثورة بجلسته المنعقدة بتاريخ ١٩٨٨/١/١٧ ما يلى : أولا - تعتبر جريمة الهروب من الضدمة العسكرية أو التخلف عنهاً وجريمة العمل ضد الثورة من الجرائم المخلة بالشرف ، وعلى المحكمة أن تنص على ذلك في قرار المكم ، ثانيا - ينفذ هذا القرار من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية" ، وقد تم تعديله بموجب قرار مجلس قيادة الثورة رقم (١٩) في ١٩١٨/١/١٩٩٤ حيث نص على أنه "أستنادا الى أحكام الفقرة (1) من المادة الثانية والاربعين من النستور ، قرر مجلس قيادة الثورة ما يلى :- ١ - يعدل قرار مجلس قيادة الثورة ذو الرقم (١١) واحد وستين المؤرخ في ١٩٨٨/١/١٧ السايم عشر من شهر كانون الثاني عام الف وتسعمتة وثمانية وثمانين ، ويكون على الوجه الآتي : أولا - تعد جرائم الغياب والهروب من الخدمة العسكرية والتخلف عنها وجريمة العمل غبد الثورة من الجرائم المخلة بالشرف ، وعلى المحكمة أن تنص على ذلك في قرار الحكم . ثانيا - يعتمد تاشير ونشر جرائم الهروب والغياب والتخلف عن الخدمة المسكرية في سجالات وزارة الدفاع أو سجالات الدوائر التي ينتسب اليها مرتكبوا تلك الجرائم لاغراض استرداد الاوسمة والاتواط المضمسة لهم . ٢ - ينفذ هذا القرار من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية" . انظر المجموعة التشريعية أسنة ١٩٨٨ ، ج١ ، بغداد ، دار الصرية للطباعة ، ١٩٨٨ ، ص ١٦٦ والمجمعية التشريعية لسنة ١٩٩٤ ، ج٢ ، بغداد ، دار المرية للطباعة ، ١٩٩٤ ، ص ٤٠ ،
- ١٣ الفقرة (١٤) من للادة الأولى من قانون الخدمة العسكرية العراقى بأنه "يراد بالتعابير الآتية المعانى للقابلة لها: الفحص إلاجراءات والتحقيقات التي تقوم بها اللجان المختصة لتقرير اوضاع المدعوين والمكلفين وفق أحكام هذا القانون وبموجب نظام خاص". راجع نجم، وليد بدر، مرجع سابق، ص ٢٦٤.
- ١٤ نصت المادة الثانية والستون من قانون الخدمة العسكرية العراقى النافذ على أنه "لدير التجنيد العام أو من يحولة صلاحية إعادة الفحص على أى مدعو أو مجند حصل الاشتباه في صحة فحصه السابق ، أو حصلت اسباب جديدة تستوجب إعادة هذا الفحص عليه . كما وله صلاحية إعادة الفحص الطبي على أى مدعو أو مكلك يدعى إصبابته بعرض أو عامة تمنعه من أداء الفحمة المنافق ، وفي مذه الحالة يلزم عرض المدعو أو المكلف على لجنة طبية تعييزية لفحصه مجددا وتقرير مدى لياقته لأداء الخدمة ولمقا لوصايا اللياقة البدنية التي يصدرها وزير الدفاع " ، انظر صموعة القوانين والانظمة والقرائيات الغامة بالمعارية ، ١٩٨٧ ، من ١٩٧٢.
- ٥١ نصت المادة الخامسة والستون منه على انه "١ يجرى فحص سنوى عام خلال الأشهر الشارة الأخيرة من كل سنة على جميع الكلفين المؤجلين من الخدمة ، بسبب الدراسة بمرحلتها المتوسطة ، أو ما يعادلها ، التبيت استمرار أسباب تأجيلهم ، وتثبت استمرار طلاب الكليات والمعافد العالية ، والدراسة بمرحلتها الإعدادية أو ما يعادلها على الدراسة لا لا الكلفة الأولى من كل سنة على جميم لأول مرة ، ٢ يجرى فحص سنوى عام خلال الأشهر الثلاثة الأولى من كل سنة على جميم

- المكلفين المؤجلين من الخدمة لأى سبب كان عدا ما ورد في الفقرة (1) هذه المادة ، وعدا المؤجلين لأسباب مصحية لتثبيت استمرار أسباب تأجيلهم ٢ يتم هذا الفحص بعضور المخلفين شخصيا أمام دوائر تجنيدهم مع مفاتر خدمتهم والوثائق الثبتة لاستمرار أسباب تأجيلهم أو بإرسال تأك الدفاتر والوثائق بواسطة الوائر أو المصالح أو المسيات التي يعملون فيها أو بواسطة الريد المسجل أو بواسطة تويهم إلى دوائر تجنيدهم \* ونشير بهذا الصدد أن قرار مجاس قيادة الثورة رقم (٩٥٩) في ١٩٨٤/٨/٢٢ قد استثنى منتسبي قرى الأمن الداخلي والمفايرات من الفحص السنوي أعلاه ، انظر نجم ، وليد بسر ، مرجع سابق ، من ٢٩٨٠ / ٢٠ الدي بسر ، مرجع سابق ، من ٢٩٨٠ / ٢٠ النفر نجم ، وليد بسر ، مرجع
- ١٦ راجع نص المواد (٢ ، ٥) من نظام دعوة المكلفين بالشدمة العسكرية العراقى ، مجموعة القوانين والانظمة والقرارات الشاصة بالعسكريين ,القسم الثانى (الانظمة والقرارات) ، بعداد ، مديرية المطابع العسكرية ، ١٩٨٤ ، ص ص ٣٣ ٣٥ .
- ٧٧ عرف قانون الضمة المسكرية العراقي الضمة الإلزامية في الفقرة (٢) من المادة الأولى على أنها "الضمة الفعلية التي يقضيها المكلف في الجيش ، وتشمل خدمة المكلف الذي يقطوع في". انظر نجم ، وليد بدر ، مرجم سابق ، ص ٣٦٣ .
- ١٨ نمت الفقرة (١) من ثلادة السادسية عشرة من نظام دعوة المكلفين بالغدمة العسكرية العراقي على أنه "يبدأ سوق الكلفين الشعرايين بالققرة (١) من المادة الثانية من قانون الفدمة العسكرية لاداء الفدمة الإزامية في اليوم الأول من شهر كانون الثاني من سنة بليقهم العربين من عمرهم" ، راجع مجموعة القوائين والانظمة والقرارات الضاصة بالعسكريين ، القسم الثاني (الانظمة والقرارات الضاصة بالعسكريين ، القسم الثاني (الانظمة والقرارات) ، مرجع منابق ، من ٣٠ .
- ١٩ نصت الفقرة (١) من المادة الثانية من قانون الضمة العسكرية العراقي على أنه يكلف بالشدمة الإنزامية مدة سنة ثلاثين شهرا كل من أكمل التاسعة عشرة من عمره من الذكور ممن لم يلتحقول بالدارس ، او ممن لم يكملوا الدراسة المتوسطة ، او من أكملها دون أن يلتحق بالدراسة الإعدادية ، أو ما يعادلها ، أو التحق بها ولم يكملها بعد إكماله الثالثة والمشرين من عمره! . مجموعة القوانين والانظمة والقرارات الخاصة بالعسكريين ، مرجع سابق ، من ٢٤٢ .
- ٧٠ نصت الفقرة (٢) من المادة السادسة عشرة من نظام دعوة المكلفين بالخدمة العسكرية العراقي على أنه بيدا سوق الكلفين الشمولين بالفقرة (٢) من المادة الثانية من القانون المذكور مع أول دامة تسوق بعد دانتها، السنة الدراسية لن أكمل الثالثة والعشرين من عمره. مجموعة القوائين والانظمة والقرارات الضامسة بالعسكريين ، القسم الثاني (الانتظمة والقرارات) ، مرجم سابق ، ص ٣٧.
- ٢١ نصت الفقرة (٢) من المادة الثانية من قانون الضعمة العسكرية العراقي على أنه "يكلف بالضعمة الإلزامية مدة (١٤) شهرا كل : أ من أكمل الدراسة الإعدادية وما يعادلها ولم يتحق بتحدي الكليات أن للماهد العالية أو ما يعادلها و بإحدى العرات التحضيرية الدخول إلى إحدى الكليات أن المعاهد ، بشرط ألا تزيد مدة هذه العورات على ثلاث سنوات ، أن تشرح من إحدى الكليات أن المعاهد أن ما يعادلها ، ب طالب رسب سنتين متناليتين في الكليات أن المعاهد أن ما يعادلها ، ج طالب رسب سنتين متناليتين في الكليات أن

- المعاهد العائية أو ما يعادلها بدون عثر مشروع أو لم يتخرج منها بعد إكماله الثلاثين من عمره" . انظر نجم ، وليد بدر ، مرجم سابق ، ص ٢٦٧ .
- ٢٧ نصت الفقرة (٤) من المادة السادسة عشرة من نظام دعوة المكلفين بالشدمة العسكرية العراقي على أنه الوزير الدفاع تغيير موعد السوق أو تمديد مدته أو تقليمسها ، وله سوق المكلفين برجية عاددة أو بدفعات يحدد مواعيد سوقها حسب مقتضيات المصلحة العامة" . مجموعة القوانين والانظمة والقرارات الشاصة "بالعسكريين ، القسم الثاني (الانظمة والقرارات) ، مرجم سابق ، ص ٨٧.
- ٣٢ نصت المادة الثامنة عشرة من نظام بعوة المكلفين بالخدمة المسكرية العراقي على أنه "لوزير الدفاع تأميل الدفاع المسلحة العامة على الا يتجاوز هذا التأميل تأريخ سوق الهجبائل الدفعة التى تليها" . مجموعة القوائين والانظمة والقرارات الخاصة بالمسكريين ، القسم الثاني (الانظمة والقرارات) ، مرجع سابق ، ص ٣٩.
- ٢٤ نصت الفقرة (٥) من المادة السادسة عشرة من نظام دعوة المكلفين بالضدمة العسكرية العراقي على أنه "يساق المكلفون من التلاحيذ الذين قصلوا من الدراسة أن تركوها بدون عثر مشروع خلال ثلاثان يوجا من تاريخ فصلهم أن تركهم إياها". مجموعة القوانين والانظمة والقرارات الفاصة بالعسكريين ، القسم الثاني (الانظمة والقرارات) ، مرجع سابق ، من PM.
- ٥٢ نصت المادة السابعة مشرة من نظام دعوة المكلفين بالضعة العسكرية العراقى على (له" ١ يسوق المتخلفون عند إلقاء القبض عليهم أو تسليم انفسهم ، ٧ يسوق المتثنون أن المؤجلون من أداء الخدمة الإلزامية عند زوال اسبباب استثنائهم أو تأجيلهم" . مجموعة القرائين والأنظمة والقرارات الخاصة بالعسكرين ، القسم الثانى (الانظمة والقرارات) ، مرجع سابق، من ٣٩.
- ٣٦ من حين كان المكلف سابقا لا يسال عن أى من الجريمتين أعلاه إذا اثبت بأنه لم يحصل على هدوية مدنية أن دفتر نفوس قبل ابتداء الفحص على مواليده على أساس أن ماتين الوليقتين هما الدليل القاطع على العلم بالتولد . انظر كراسة الإدارة والقوانين لامتصانات التوقية لنواب الضابط للدرجات/الثاملة/السابمة/السادسة/الذامسة/الزابعة ، بغداد ، مديرية المطابع العسكرية ، ١٩٨٧ ، ص ٣٦ ، الا أن الفقرة (١) من المادة الرابعة والاربعين عدلت بموجب قرار مجلس قيادة الثورة المرقم (٢٥٧) في ١٩٨٧/٢/٣٣ ، وأصبحت على ما هي عله إلان .
- ٧٧ نصت المادة الرابعة و الاربعون من قائرن الضدمة العسكرية العراقى على أنه "يعتبر متخلفا عن القحص أن السحق أو كليهما ويعاقب بنفس العقوبات الواردة في المادتين الاربعين والطاحية والأربعين من هذا القائون كل : ١ من لم يرد اسمه في قوائم التبليغ أو يصورة مظهمة ولم يحضد للقحص أو السعق أن كليهما عم مواليده ، ابتداء من قحص أو سوق مواليده ، ١ ألقى القبض عليه ولم يكن مسجلا في السجل المدني وجرى تقدير تولده بقرار لجنة الفحص إلى تولد داخل سن المكلفية ابتداء من تاريخ قحص أو سوق مواليده التي تعدل تولد مواليده المي بها ، ٣ كان تولده مصححا إلى تولد داخل سن المكلفية ولم يحضر خلال شهر واحد من تاريخ التصديح. ٤ سجل مجددا في السجل المدني بتولد داخل سن المكلفية ولم يحضر.

- خلال شهر واحد من تاريخ التصحيح ، نجم ، وايد بدر ، مرجع سابق ، ص ص ٢٨٦ ٢٨٧ .
- ٢٨ -- نصت الفقرة (٣) من المادة الاولى من قانون الخدمة العسكرية العراقي على أنه "خدمة الاستياط الواجبات المترتبة على كل عراقي أدى الخدمة الإنزامية وتسرح أو غاته أداؤها وفق احكام هذا القانون ... " مجموعة القوانين والأنظمة والقرارات الخاصة بالعسكريين ، مرجع سابق ، ص ٢٠٠٠ .
- ٢٩ صدر قرار مجلس قيادة الثورة المرقم (١٤٨) في ١٩٨٥/٢/٢ متضعفا اعتبار المكلف بالخدمة الإلزامية وأن لم يجر تسريحه بالخدمة الإلزامية مكافا بخدمة الاحتياط حال إكماله الخدمة الإلزامية وأن لم يجر تسريحه بسبب شعوله بإيقاف التسريح استثناء" من القاعدة العامة التي تهجب تسريح المكلف من الخدمة الإلزامية ومن ثم يستدعي لأداء خدمة الاحتياط . انظر عباس ، على جاسم ، وحرب ، طارق قاسم ، مرجم سابق ، من ٩٧ .
- ٣٠ نصت المادة التاسعة عشرة من نظام بعوة المكلفين بالخدمة المسكرية العراقي على أنه: "بستنعى الاجتباط وفقا للعادة الخامسة عشرة من قانون الخدمة العسكرية بموجب التطبعات التي تصدرها وزارة الدفاع". مجموعة القوانين والانظمة والقرارات الخاصة بالعسكريين، القسم الثاني (الأنظمة والقرارات) ، مرجم سابق ، ص ٤٠ .
- ٣١ نصت الفقرات (١٦ ، ١٧) من المادة الأولى من قانون الشدمة المسكرية العراقى على أنه: "
  ١ النفير العام تهدئة جميع موارد الدولة المادية والبشرية والمعنوية وإعدادها إعدادا
  صحيحا التحويلها من حالتها السليمة إلى حالة الحرب بالنسبة المقضيات الظروف ، ١٧ النفير الفاص تهديثة بعض موارد الدولة في كافة الحاء الجمهورية العراقية ، أو جزء منها" .
  نجم ، وبلد بدر ، مرجم سابق ، ص ١٣٠ .
- ٣٢ عرفت الفقرة (١٥) من المادة الأولى من قانون الخدمة المسكرية العراقى حالة الطوارى، على أنها "نتقال البلاد من حالة السلم إلى حالة الحرب عند توقع خطر خارجى، أو عند القيام بحركات فعله، أو عند حصول اضطرابات داخلية ، أو وقوع كوارث طبيعية ، وتعلن ونتهى بموافقة جعلس قيادة الشورة ومرسوم جمهورى انظر نجم ، وإيد بدر، مرجم سابق، من ١٣٠.
- ٣٣ نصت المادة الضامسة عشرة من قانون الضدمة العسكرية العراقي "١ يستدعى الاحتياط إلى الضدمة في الجيش في إحدى الأحوال التنابة: ! أ التدريب سنويا وادة أقصاما (٢) أسابيع ، (ب) لعضور (الورات التأملية في مدارس الجيش المضافة لصدة المتردة لكل أسابيع ، (ب) لعضور اللورات التأملية في مدارس الجيشة للمتحدد لمادة لا تتجاوز سنة واحدة قابلة التجديد لمدة لا تتجاوز سنة واحدة قابلة التجديد لمدة لا تتجاوز سنة مينة أو في كلفة أنحاء القطر، هـ في حالة الحرب أو الطوارىء ، ٢ لوزير الدفاع تعديد مدة التحاق الاحتياط أو إنهاء خدمتهم وفقا لمقتضيات المصلحة المامة . ٣ يستدعى الاحتياط لو بدوي الدفاع ، من الفررة (١) من هذه المادة بامر من وزير الدفاع ، ويستدعون بموجب (١ ، ب ، ج) من الفررة (١) من هذه المادة بامر من وزير الدفاع ، ويستدعون بموجب (د) من نفس الفقرة من مجلس قيادة الثورة ، ويأمر من وزير الدفاع ، جمهري .

- ٣٤ المواد (٢٠ ٢٥) من نظام دعوة المكلفين بالضعة العسكرية العراقى ، مجموعة القوانين والانظمة والقرارات الخاصة بالعسكريين ، القسم الثانى (الانظمة والقرارات) ، مرجع سابق، ص ص ٥٠ - ١٤ - ١٤ .
- ٣٠ عامر ، فؤاد المعد ، مرجع سابق ، ص ٤٠١ . وقد اعتبر القضاء العسكري العراقي دوام المكلف في المررسة عذرا مشروعا حيث جاء في قرار محكدة التمييز العسكرية المرقم (٧٠٠٠/٣٠١٠) في ١/١/١٠٠٠ ما يلي "... استدعاء ضابط تجنيد الملفقة ومناقشته عن صحة المطومات المثبة في نسخة اعذاره ، والتثبت من صحة صدور الكتاب المرقم (١٠٠١) في ١/١//٠٠٠ من مدرسة متوسطة الفترة ومن ثم إصدار القرار المناسب" .
- ٣٦ المتكرة الإيضاحية القانون الشيمة المسكرية والوطنية المصرى ، عامر ، فؤاد احمد، مرجع سابق ، ص ص ٢٠٠ - ٣١ .
- ٣٧ --- نصت الفقرة (١) من المادة (١٣) من قانون الضدمة العسكرية العراقى على أنه 'يسدرح الكلف بالخدمة الإنزامية أو بخدمة الامتياط بقرار من وزير الدفاع من يخوله في إحدى الطالات التالية: ١ عند إكماله السن القانونية المنصوص عليها في الفقرة (١) في المادة السادسة والثاثرين من قانون الخدمة والتقاعد العسكرى رقم (١) لسنة ١٩٧٥ وقد نصت الفقرة (١) من المادة (٢١) مسافة الذكر على أنه 'يحال العسكري على التقاعد عند إكماله السن المبنة في ١٠٠٠ مسافة الذكر على أنه 'يحال العسكري على التقاعد عند إكماله السن المبنة في ١٠٠٠ مسافة الذكر على أنه "يحال العسكري على التقاعد عند إكماله السن المبنة ... حديدي (٥٤) سنة .
  - . ۲۸ مصطفی ، محمود محمود ، مرجع سابق ، ص ۱۰۵ .
- ٣٩ نصب المادة الرابعة من قانون الخدمة العسكرية العراقي على أنه "١ تعتبر قيود الأشفاص المدونة في السجل المدنى أساسا لاعمارهم لغرض دعوتهم لأداء الخدمة والجان القحص معلامية تبديل هذه الأعمار عند عدم انطباق المظاهر الشخصية لأي منهم على التوك المسجل به في تلك القيود ، ٢ - لكل من مدير التجنيد العام أو من يخوله والمكلف الاعتراض على القرار الصادر بتبديل تواده خلال ثلاثين يهما من تاريخ ممدوره بالنسبة المكلف ومن تاريخ تبليفه بالنسبة لمدير التجنيد العام أو من يخوله وتنظر في هذا الاعتراض لجنة تؤلف برئاسة المحافظ أو نائبه الذي يخوله المحافظ وعضوية مدير تجنيد المنطقة ومدير تسجيل الأحوال المدنية في اللواء وطبيب عسكري أو طبيب مدنى عند عدم وجوده ويعتبر قرارها قطعيا ، ٣ - تكون القرارات المسادرة وفق الفقرتين (١ ، ٢) أعلاه واجبة التنفيذ في السجل المدنى ويجرى تبديل أعمار المكلفين فيها بموجبها ، ٤ - لا يجوز لغير لجان الفحص تبديل او تصحيح عمر أي عراقي من الذكور إذا كان قد أكمل الثامنة عشرة من عمره بموجب هذا القانون ، ولا عبرة بقرارات التبديل أو التصحيح التي تصدرها المحاكم أو الهيئات المختصة يهذا الشبان على أنه يجوز للمحاكم أو الهيئات المختصة تبديل أو تصحيح عمر العراقي بعد إكماله الخامسة والأربعين من عمره إذا لم يسبق فحصه من قبل إحدى لجان الفحص". والمادة السابعة والستون منه بقولها "لدير التجنيد العام ومدير تجنيد المنطقة ولضابط التجنيد سلطة إحضار من يشتبه في حقيقة تواده المسجل به في السجل الدني وعرضه على لجنة الفحص لتقدير تولده لفرض أحكام هذا القانون ، ويكون قرار هذه اللجنة خاصعا للاعتراض عليه وفقا للطريقة المنصوص عليها في المادة الرابعة من هذا القانون". والمادة الشامنة والستون منه" ١ - لدير التجنيد وضابط التجنيد سلطة توقيف أي مكلف غير مسجل في

السجل للدنى أو تقرير ربطه بكفالة قانونية حسب مقتضى الحال لحين انتهاء معاملة تسجيله المجدد في ذلك السجل بعد تقدير تاريخ ولادته من قبل لجنة الفحص ، على أن يعرض أمره على الحاكم التحقيق المختص إذا زادت مدة توقيفه على سبحة أيام - ٢ – يسعق المكلف المشمول بحكم المفترة () من هذه المادة لاداء القدمة الإلزامية بعد تقدير تواده بقرار من قبل لجنة القحم من ويعتبر هذا القرار بحكم القرار الصنادر بموجب أحكام المادة الصادية والأربعين من قانون الأحوال المناق 1474 المعدل بعد اكتسابه الدرجة القطوع وقا الفقرة (٧) من المادة الرابعة من هذا القانون ".

- ٤٠ جرار ، غازي ، مرجم سابق ، ص ٢٢ .
- ١٤ تقابل المادة الأولى من قانون الشيمة العسكرية والوطنية المصرى (اللغى) رقم (٥٠٥) اسنة ٥٠٥ بقابل بقراض الشيمة العسكرية والوطنية على كل مصرى من الذكور إثم الشامنة عشدة .
- أ نصت الفقرة الأولى من المادة الثالثة من قانون الخدمة العسكرية العراقى رقم (١٥) استة التي المعدل على أنه أيبدا سن التكليف في اليوم الأول من الشهر الأول من السنة التي يكمل فيها العراقي التاسعة عشرة من عمره ، واستثناء من ذلك فإنه يجوز في حالتي العرب والطواريء أن يبدا سن التكليف عند إكمال العراقي الثامنة عشرة من عمره ، وسبب ذلك يكمن في الظروف المذكورة التي تبرر التكليف بالضدمة العسكرية (خدمة العلم) في سن مبكرة ، حيث نمت الفقرة (٣) من قانون الخدمة العسكرية العراقي على أنه "يجوز في حالة العرب والطواريء بقرار من مجلس قيادة الثورة أن يبدأ سن التكليف عند إكمال العراقي الثامنة عشرة من عمره ".
- ٣٤ بعد أن كانت المادة (١٠) من قانون الغدمة العسكرية العراقى قداوجيت خضوع المتجنس بالجنسية العراقية لأداء الخدمة العسكرية في أول دعوة تعلن بعد تاريخ تجنسه ، حيث نصت على أنه "يخضع المتجنس بالجنسية العراقية لأحكام هذا القانون من تاريخ تجنسه ، ويعتبر مدعوا لأداء الغدمة الإنزامية في أول دعوة تعلن بعد ذلك ما لم يكن قد أدى الغدمة العسكرية أو دفع البدل النقدى ، أو تجاوز الفامسة والأربعين من عمره" ، نجم، وليد بدر ، مرجع سادة مد ١٩٣٠.
- 33 قد بينت المادة (٢٩) من قانون خدمة العلم الاردنى كيفية دعوة الاحتياط بقولها "يعتبر أعضاء قوة الاحتياط مبلغين رسميا بعد نشر أمر الدعوة ، مبينا فيه الزمان والمكان في صحيفتين محليتين على الاقل وإذاعته من إذاعة الملكة العرات ويالطريقة التي تراها القيادة العامة مناسبة وكافية لإيمال أمر الدعوة إلى ضباط وأفراد القوة".
  - ه ٤ جرار ، غازي ، مرجع سابق ، من من ٣٣ ٣٤ .
- ٢١ تقابلها المادة (٢٩) من قانون الفدمة العسكرية والوطنية المصرى (الملغى) بقولها "تبدأ مدة الفدمة العسكرية من تاريخ موافقة مدير منطقة التجنيد المختصة ، وينظم وزير الحربية بقرار منه كيفية طلب وإعلان من تقرر تجنيدهم".
  - ٤٧ عامر ، قؤاد أهمد ، مرجع سابق ، من ص ٤٢٠-٤٢١ .

- ٤٨ نصت المادة الأولى من نظام دعوة المكلفين بالخدمة العسكرية العراقى رقم (٤٠) اسنة ١٩٩٧ المدل تتم دعوة المكلفين بالخدمة الإثرامية بدرسيم جمهوري يصدن في اليوم الأول من الشهر الأول من الشهر الأول من الشهر الأول من الشهر المدل مذا المدل من عمرهم ، ويعتبر إعلان هذا المرسوم بنية وسيئة من وسائل النشر تبليغا رسميا لمدعوى تلك السنة للحضور امام دوائر تجنيدهم لإجراء فحصهم تمهيدا الملاحقاق بالخدمة ".
  - ٤٩ نجم ، وايد بدر، مرجع سابق ، ص٥٢٠ .
- منت المادة (۲۶) من نظام دعوة المكلفين بالخدمة العسكرية العراقي رقم (٤٠) استة ١٩٩٩ على أنه "يعتبر نشر دعوة المكلفين لخدمة الاحتياط باية وسيلة من وسائل النشر تبليفا رسميا لهم .
- بعد أن كانت المهلة عشرين يوما إذا كان المجند داخل العراق وأربعين يوما وإن كان خارجه ،
   إلا أن المادة الحادية والأربعين من قانون الخدمة المسكرية العراقى قد عدات بعوجب القانون
   (١٣٥) اسنة ١٩٥٠ وأصبحت المهلة كما هى واردة أعلاه .
  - ۲ه مصطفی ، محمود محمود ، مرجع سابق ، ص ۱۰۷ .
- ٥٣ قرر قانون الخدمة المسكرية العراقي تأجيل المكلف المحبوس أن الموقوف وعدم اعتباره متخلفا واستئاداً إلى أحكام الفقرة (٣) من المادة الثاملة بقولها "يؤجل من الخدمة الإلزامية وقت السلم : ٣ المكرم عليه بمقوبة مائحة للحرية طيلة مدة تنفيذ تلك المعقوبة ، وكذلك الموقوف طيلة مدة تنفيذ "لك
  - ٤٥ مصطفى ، محمود محمود ، مرجع سابق ، ص ١٠٨ .
  - ٥٥ عباس ، على جاسم ، وحرب ، طارق قاسم ، مرجع سابق ، ص ص٧٥-٨٥ .
- ١٥ عرفت المادة (٣٣) من قانون العقوبات العراقى القصد الجنائي بنك "فجيه الفاعل إرادته إلى ارتكاب الفعل المكون للجريمة هانغا إلى نتيجة الجريمة التي وقعت أو أية نتيجة جرمية أخرى.
- ٧٥ محمود نجيب ، النظرية العامة للقصد الجنائي (دراسة تأصيلية مقارئة للركن المغوى في الجرائم المعدية) ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، ١٩٧٨ ، من ٢٠٠٠ .
  - ۸۰ عباس ، على جاسم ، وحرب ، طارق قاسم ، مرجع سابق ، ص٥٥ .
- ٥٩ بعد أن كانت تعاقب (المتخلف) عن القحص بتعديد مدة خدمته الإلزامية سنة شهور ، ومن ثم في التافون المراقي بل حخالفة إدارية بؤاخذ فين المراقي بل حخالفة إدارية بؤاخذ فين المافون المراقي بل حخالفة إدارية بؤاخذ عليه بجزاء إداري ، إلا أن المادة الاربعين قد عدات بعرجب القانون رقم ١٣٦ لسنة ١٤٧٤ من أصبحت تنص على أن " من تخلف عن الحضور لدى لجنة القحص لإجراء القحص بحقة وقتا للأنظمة والتعليمات والأوامر الصادرة بهذا الشئن بدون عثر مشروع خلال المدة المحددة لهذا القحص بحاقه المدا القحص بحاقب بدرامة لا تقل عن المدا القحم بحاقب المدا لا تعدل كراسة الإدارة والقوانين لامتحانات التربية لضباط الصف والجنود من (جددى رئيس عرفاء سرية)، الابداء الترجيد السياسي ، بغداد ، ۱۹۷۷ من ۲۱ . ثم عدات بصوب قرار مجلس قيادة مطيعة الترويد السياسي ، بغداد ، ۱۹۷۷ من ۲۱ . ثم عدات بصوب قرار مجلس قيادة الشروء رقم (۱۳۹۷) في ۱۹۷۸ ، وأضيفت إليها الفقرة التالية "وضول مدير تجنيد الشورة رقم (۱۳۹۳) في ۱۹۸۷/۷/۱ ، وأضيفت إليها الفقرة التالية "وضول مدير تجنيد

- المنطقة معلامية فرض الغرامة على المكاف المتخلف عن الفحص " ثم عدات الغرامة فأصبحت لا تقل عن خمسة آالاف دينان ولا تزيد على عشرة آلاف دينان حسب كتاب مديرية التجنيد العامة المرقم (٢٧٧٤) في ١٥ شباط ٢٠٠٠ .
- بن من ، راغب فضرى ، وحرب ، طارق قاسم ، فليل المساتميات ، بغداد ، مديرية المطابع
   المسكرية ، ۱۹۸۷ ، مر۱۸۷ .
- ١١ عدلت المادة الأربعون من قانون الفدمة العسكرية المراقى بموجب قانون (٥٥) أسنة ١٩٨٧ وأصيف لها الفترة الثالية "... ويخول معين تجنيد المنطقة مملحية فرض الفرامة على الكلف المتخلف عن القحص" انظر عباس ، على جباس ، وحرب ، طارق قاسم ، شرح الأحكام المتأنونية الناصة بالفياب والمهريب ، فنداد ، معيرية المطابح المسكونية ، ١٩٨٥ ، من ١٣٠ .
- - ٦٢ جرار ، غازي ، مرجع سابق ، هي٣٤ .
- احت المادة (٩٤) من قانون الغدمة المسكرية والوطنية المسرى بقولها "... يعاقب كل
   متخلف عن مرحلة الفحص أو التجنيد ......".
- ٥٠ بعد أن كانت الفقرة (١) من المادة (٤) أعلاه تنص على أنه "من تخلف بدون عدر مشروع عن الصغيور للاتحاق بالغدمة (السوق) خلال سبعة أيام إن كان داخل العراق وخمسة عن الصغيور للاتحاق بالغدمة (السوق) خلال سبعة أيام إن كان داخل العراق ومن تاريخ زوال اسباب تتجيله أو استثنائه يعاقب بغرامة قدرها (خمست داندي) أو بالعبس مدة خمست عشر يما كل شهر أو جزء من تخلف فيه على أن لا يرسيد مناهر الغرامة على (١٠٠٥) دينار والا تزيد مدة العبس على (خمس سقوات) أو بكلتا العقوبتين ' . انظر كراسة الإدارة واللهائين لاتحانات الترقية لضباط العمل والمبنود من (جندى ر م س ) ، مرجع سابق، ص١٧ . إلا أنها عدات بعوجب قانون تعيل قانون الخدمة المسكرية رقم (١٧٥) استة ١٩٨٠ واستعفر عنها بالنصر العال، أعلاه .
- ٣٦ كانت الفقرة الأصلية تتمى " أكمل مدة الشيمة الإنزامية بون أن يرتكب أيا من جرائم الفياب والهروب النميومي عليها في قانون المقويات المسكري بعد تنفيذ هذا القانون ." ألا أنها عبلت حسب قانون تعيل قانون المؤمن الشيكرية العرائي رقم (36) استة ١٩٨٧ .
- ٧٧ من المعلوم أن عقوبة الغرامة البديلة كانت قد الغيث في التشريع العراقي بموجب قرار مجلس

قيادة الثورة (٣٠) في ١٩٩٤/٢/١٧ الذي نص " استثادا إلى أحكام الفقرة (١) من المادة الثانية والأريمين من الدستور ، قرر مجلس قيادة الثورة ما يأتي : ١- تلغي عقوبة الغرامة البنبلة الواردة في قانون العقوبات ذي الرقم ١١١ لسنة ١٩٦٩ والقوانين الخاصة الاخرى ، ٧- لا يعمل بأي نص تشريعي يتعارض مع أحكام هذا القرار ، ٣- ينشر هذا القرار في الجريدة الرسمية وتتولى الجهات ذات العلاقة تنفيذه " ثم أعيد العمل بها حسب قرار مجلس قيادة الثورة المرقم (١٠٧) في٢٠١/٤/٢٦ والذي نص على أنه استنادا الأحكام الفقرة (أ) من المادة الثانية والأربعين من النسبتور ، قرر مجلس قيادة الثورة ما يأتي : أولا - مع مراعاة أحكام القرار يعاد العمل بالتصوص المتعلقة بعقوية الغرامة والغرامة البديلة في جرائم المخالفات وجرائم الجنع المعاقب عليها بالمبس لمدة لا تزيد على (٣) ثلاث سنوات الواردة في قانون العقوبات المرقم (١١١) لسنة ١٩٦٩ والقوانين الخاصة الاخرى التي ألغيت أو عدات بموجب قراري مجلس قبادة الثورة المرقمين بـ (٣٠) في ١٩٩٤/٣/١٧ و(٥) في ١٩٩٨/١/١٧ . ثانيا يستثني من أحكام البند (أولا) من هذا القرار : ١- الجرائم المخلة بالشرف التي حددها القانون ٢- الجرائم المنصوص عليها في المواد ( ٢٣٦ ، ٢٤٥ ، ٢٦٧ ، ٢٧٢ ، ٢٧٩ ، ٢٧٧ ، ٣٦٢ ، ٢٦٢ ) من قانون المقويات . ثالثًا - تعدل مسالم الغراماتِ في الجرائم المنصوص عليها في البند (أولا) من هذا القرار على النحو التالي : ١-لا تقل عن (١٠٠٠٠) عشرة الاف دينار ولا تزيد على (٥٠٠٠٠) خمسين ألف دينار في جرائم للخالفات . ٢- لا تقل عن (١٠٠٠ه) واحد وخمسين ألف دينار ولا تزيد على (٢٥٠٠٠) مائتين وخمسين ألف دينار في جرائم الجنح . رابعا - عند عدم دفع الغرامة المنصوص عليها في هذا القرار تحكم المحكمة - بالمبس يوما واحدا عن كلّ (٥٠٠) خمسمائة دينار من مبلغ الفرامة المحكوم بها على ألا تزيد مدة الحبس على سنة ونصف ، وتنزل مدة التوقيف عند استيفاء مبلغ الغرامة بنفس المعدل . خامسا - يلغي قرارا مجلس قيادة الثورة المرقمان (٣٠) في ١٩٩٤/٣/١٧ و (٥) في ١٩٨١/١/١٧ . سيادسيا - ينفذ هذا القرار من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية ، ومع ذلك فإن حكم الغرامة الواردة في المادة (٢/٤٢) من قانون الخدمة العسكرية العراقي لا زال معطلا ، لإن جريمة التخلف مخلة بالشرف والتي استثنيت من حكم الفرامة بموجب البند (ثانيا/١) من القرار أعلاه .

- ٨٨ مثاله أن يكون المكلف معيلا لأبيه فيتوفى هذا الأب ، إلا أن هذا المكلف متزوج وإه طفل لا . معيل له غيره ، فهي في هذه الحالة معيل لطفله من حيث النتيجة ، إلا أن المشرع العسكرى . أوجب عليه مراجعة بدائرة التجذيد لكى تكون على عام بحال المكلف حتى وإن كان لدي سبب آخر يوجب تأجيله ، انظر كراسة الإدارة والقوانين لامتحانات الترقية لنواب الضباط ، مرجع سابق ، صره ٣٠ .
- ۱۹ وقد أكد على ذلك القضاء العسكري العراقي ، حيث جاء في قرار محكمة التعييز العسكرية الرقع (١٤٤٤) في ١٩٩٩/٤/٢٩ أن قراري التجريم والحكم الصبادرين في القضية موافقان القانون فقرر إبرامهما مع تعديد مدة خدمته العسكرية الإلزامية بقدر مدة تخلف بحيث لا تزيد على مدة خدمته القررة استنادا المادة (١/٤١) من قانون الخدمة العسكرية .
- للواء الحقوقي يوسف ، راغب فخرى ، واثرائد الحقوقي حرب ، طارق قاسم ، شرح قانون الخنمة العسكرية ، بغداد ، مديرية المطابع العسكرية ، ١٩٨٦ ، ص ص ١٤٢٠ ٤٠ . وقد

كانت المادة المنكورة أعلام (٢/٤١) قبل تعديلها تنضمن إعقاء المكلف المتخلف عن السوق من عقوبة المحبس من عقوبة تدييد الخدمة في حالة إكماله الخدمة الإلزامية وعدم ارتكابه جريمة غياب وهروب طيلة مدة خدمت ، انظر العديد الحقوقي عباس ، على جاسس ، والمقاوقي حرب ، طارق قاسم ، شرح الأحكام القانونية الخاصة بالغياب والهروب ، بغداد ، مديرية الطابع العسكرية ، ١٩٨٨ ، ص ٣٧ . كما وأشارت إلى ذلك الفقدة (ب) من كتاب بيوان وزارة العلاع العراقية المرقم (٢٣١٧) من كتاب بيوان المتخلف قبل ذلك يعفى من كانة المقورة كان المتخلف قبل ذلك يعفى من كانة المقورة كالهروب ...

٧١ - كراسة الإدارة والقوانين لامتحانات الترقية انواب الضباط الدرجات الثامنة/ السابعة/ السابعة/ السابعة/ السابعة/ المامسة/ الرابعة ، مرجع سابق ، ص٣٣ . والقصود بجريمة الهروب هي تلك التي ويد التص عليها في المواد (٨٥ ، ٥٩) من قانون المقويات المسكري العراقي وكذلك المنصوص عليها في المزوة من مماقبة مرتكي جرائم الهروب خارج العراق رقم (٨٧) لسنة ١٩٧٢ ، وهذا ما اشارت لك صحاحة الفقرة (پ) من كتاب ديوان وزارة الدفاع العراقية رقم (١٣٧١)

۷۲ س جرار ، غازی ، مرجع سابق ، می ۲۵

٧٢ - بينما نجد المشرع المسكري المسرى قد ساوى -- في ظل قانون الخدمة المسكرية والوطنية رقم ٥٠٥ اسنة ١٩٥٥ (اللقى) -- بين مقرية التخلف عن التجنيد وعقرية التخلف عن الاستدعاء ، إلا أنه في القانون النافذ قد جعل عقوية الجريمة الأخيرة أخف . انظر عامر ، فؤاد أحمد ، مرجم سائرة ، صيارة ؛

٧٤ - نصت المادة (٤٨) من قانون الضيمية المسكرية المراقى على أنه ١٠ - من تخلف عن المضور بدون عذر مشروع لأداء خدمة الاحتياط إذا كانت الدعوة لها بموجب (أ ، ب) من الفقرة (١) من المادة الشامسة عشرة من هذا القانون يعاقب بالعبس مدة لا تزيد على سنة ولا تقل عن سبتة أشهر ، ٢ - من تخلف عن الصفيور بدون عشر مشروع لأداء خدمة الاحتياط إذا كانت الدعوة لها بموجب (ج ، د) من - الفقرة (١) من آلمادة الخامسة عشرة من هذا القانون بعاقب بالحبس لدة لا تزيد على سنتين ولا تقل عن سنة واحدة ، ٣ - من تخلف عن الحضور بدون عدر مشروع لأداء خدمة الاحتياط إذا كانت الدعوة لها بموجب (هـ) من الفقرة (١) من المادة الخامسة عشرة من هذا القانون يعاقب بالحبس مدة لاتزيد على خمس سنوات ولا تقل عن سنتين ". ثم صدر القانون رقم (١٥٤) لسنة ١٩٨٧ قانون تعديل قانون الخدمة المسكرية وأضيفت الفقرة التالية إلى المادة (٤٨) وأعلاه وأعتبرت فقرة رابعة لها، ٤ - تمدد خدمة المكلف الاحتياط المنصوص عليها في الفقرات (١، ٣٠٢) من هذه المادة ضعف مدة تخلفه ، ويعفى من العقوبات المنصوص عليها في هذه الفقرات عدا مدة التمديد في حالة إكماله خدمة الاحتياط مون أن يرتكب أيا من جرائم الهروب " . ثم ألفيت بموجب البند (ثانيا) من قرار مجلس قيادة الثورة رقم (٧١) في ١٩٩١/٢/١٤ بقولها " تلغى الفقرة (٤) من المادة (٤٨) من قانون الضدمة العسكرية ذي الرقم ١٥ اسنة ١٩٦٩ المعدل . انظر المجموعة التشريعية اسنة ١٩٩١، ج١ ، بغداد ، دار الحرية الطباعة ، ١٩٩١ ، ١٩٩١ .

٥٧ - نجم ، وليد بدر ، مرجع سابق ، من ١٦٥ .

- انظر فخرى ، راغب ، وحوب ، طارق قاسم ، شرح قانون العقوبات العسكرى (الجرائم العسكرية - المبادى العامة) ، بغداد ، مديرية المطابع العسكرية ، ١٩٨٥ ، ص ص ٢١٤-.
   ٢١٥ .
- ٧٧ تجدر الإشارة ، إلى أن المشرع العسكرى العراقى كان قد أخذ بهذا الاتجاه عندما أصدر قرار مجلس قيادة الثورة رقم (١٥٠) في ١٩٩٤/٨/١٥ الذى نص " استثاداً إلى أحكام القرة (أ) هن بالمادة الثانية والأريدين من الستور . قرر مجلس قيادة الثورة ما يثنى : أولا- الققرة (أ) هن بالمادة الثانية والأريدين من الستور . قرر مجلس قيادة الثورة ما يثنى : أولا- يعاقب بقطع صبوان الاذن كل من ارتكب جريعة : ١ التخلف أن الهارب من الخدمة العسكرية ، ٣ ايواه التخلف أن الهارب من الخدمة العسكرية ، الحوالم المنصوص عليها في البند (أولا) من هذا القرار . ثالثاً توشم جبهة كل من قطع صبان الذنه بغط أفقى مستقيم بطول لا يقل عن ثلاثة سنتيمترات ولا يزيد على خمسة ، ويمرض مليمتر واحد . رابعا يغلف تعلق علم وان والوشم وفق تطيمات يعمدرها ديوان الرئاسة لهذا القرض . خامسا يعاقب بالإعدام رميا بالرصاص من قبل الجهات المختصة الرئاس مرتبي ، ٢ قوى وستدر ثلاث مرات على متخلف أو هارب من الخدمة العسكرية وهرب مرتبي ، ٣ أوى وستدر ثلاث مرات على متخلف أو هارب من الخدمة العسكرية . مرتبي ، ٣ أوى وستدر ثلاث مرات على متخلف أو هارب من الخدمة العسكرية . التخلف والهريب غلال سبعة أيام من تاريخ صدور هذا القرار إلى الجهات التي تحديما . التخلف والهريب غلال سبعة أيام من تاريخ صدور هذا القرار إلى الجهات التي تحديما . التغلم الديان الرئاسة ... "إلا أنه ويعد فترة وجيزة عاد إلى الاتجاء الأول بعد إلغائه لهذا القرار .
- ٨٧ -- . تقابلها المارد (١٩٦ ، ١٩٣ ، ١٩٩ ) من قانون القضاء المسكرى الفرنسي (الملفي) المسادر في ١٩٢٨/٢/٩ .
- ٧٩ \_ ينتقد مصطفى ، محصود محصود ، موقف القانون المسكرى الفرنسي بقوله "...من المالفة أيجاب المصادرة العامة ، كما فعل القانون الفرنسي ، فهذه المصادر العامة مقررة في القانون لهرائم الشيانة ، وليس بلازم أن تكون غاية المتخلف أو الهارب هي خيانة الوطن ، فكثيرا ما يكون ذلك بدافع الشوف ... " راجع ، مصطفى ، محمود محمود ، مرجع سابق ، صر١١٧ .
- ٨٠ نصبت المادة (٩٠) من قانون العقويات العسكرى اللبنانى " كل شخص ارتكب جريمة التخلف المبيئة في قانون التجنيد يعاقب في زمن السلم بالحبس من شهر إلى سنة ، وفي زمن الحرب بالحبس من سنتين إلى خمس سنيات ، وإذا كان المجرم ضابطا فإنه يعاقب فوق ذلك بالعزل، في زمن الحرب ، وفقا لأحكام هذا القانون ، وهذه العقويات لا تحول دون تطبيق الأحكام الخاصة المنصوص طبها في قانون التجنيد.
- ٨١ نصت المادة (٩٨) منه ١١- كل من كان مكلفا بالخدمة المسكرية ولم يلب الدعوة في حالة السلم خلال شهر من تاريخ انتهاء مهلة سوق وجبته أو لبى الدعوة وفر قبل التحاقه بقطعته يعلمته بماقب بالعيس من شهر واعد إلى سنة اشهر ، ٢- تنزا العقوبة حتى نصفها الذين يلتحقون من نقاء انفسهم خلال شهر من تاريخ انتهاء مهلة سوق وجبتهم ، ٣- يساق المتعلقون الى وحداتهم إيفاء قانون خدمة العسرية المالدية منهم مم مراعاة قانون خدمة العلم : والمادة (٩٩)

بقواها ' \- كل من كان مكلفا للخدمة العسكرية وام يلب الدعوة في حالة المدب أو ابني الدعوة وفر قبل التحاقة بقطعته يعاقد : أ- بالحبس من شهو واحد إلى سنة أشهر إذا التحق خلال سبعة أيام من تاريخ مهاة سوق وجبت ، ب - بالحبس من أربعة أشهر إلى سنتين إذا قبض عليه خلال سبعة أيام من تاريخ إنتهاء مهالة المبوق . - - بالحبس من سنة ألهي الأكام سنتين إذا عاد خلال الأشهر الثلاثة التي تلى الأيام السبعة . د- بالحبس من سنة إلى ثلاث سنوات إذا قبض عليه خلال الأشهر الثلاثة التي تلى الأيام السبعة . هـ بالإعتقال من ثلاث المنات إلى خمس سنوات إذا قبض عليه خلال الأشهر الثلاثة التي تلى الأيام السبعة . هـ بالإعتقال المؤتد إذا قبض عليه بعد مضمي ثلاثة أشهر رابي بساق المتقلون إلى وحداتهم القيام بالخدمة المسكرية المللوية منهم مراعاة قانون خدمة المرأ :

#### Abstract

# CRIME OF MILITARY EVASION IN THE IRAOI MILITARY LAW AND COMPARATIVE LAW

#### Adnan El-Feel

Military service (flag service) is a sacred duty and a sign of a good citizen. Therefore, any violation of such duty is considered a violation of the highest obligation that a citizen should do.

Military evasion is a serious crime becasue armies are very vital sectors in all countries. Therefore, Islamic Shariea considers military evasion an offence which should be penalized. It imposed some psychological punishment for such crime as it is a violation of the principle of Jihad which is an Islamic obligation. Even before the emergence of Islam, the code of Hamurabi also penalized it. Although it is supposed to fall under the mandate of the military establishment as it is not an ordinary crime.

Such types of crimes are selected to be studied due to the lack of research devoted to them. Examining such crimes will also shed additional light on the attitude of militury legislations in Jordan, Syria, Egypt and Lebanon. It is an attempt to analyze the way Middle Eastern countries handle such offences. Therefore, we made this comparative study.

The study was conducted in three parts:

- 1. The definition of military evasion, its legal nature and types of military evasion.
- The elements of military evasion: conscription, age, crime, reporting, the due date, and criminal intention.
- The imposed punishment according to the type offence.

# الإفراج الشرطى

# دراسة مقارنة بين التشريعين الفرنسي والمصرى

#### عطية مهنا\*

تناوات هذه الدراسة أهكام الإفراج الشرطى في التشريعين الفرنسي والمصرى ، وعرضت لأرجه القصور في التشريع عليهم في القصور في التشريع عليهم ألى المحكم عليهم في بعض الجنايات المنصور عليها في قانون مكافحة المغدرات ، وانتهت الدراسة إلى عدة توصيات لكي يحقق هذا النظام الأهداف المرجوحة منه ، ويواكب التطور الذي حدث في السياسة العقابية .

الإفراج الشرطى هو إخلاء سبيل المحكوم عليه بعد قضاء فترة معينة من عقبيته داخل المؤسسة العقابية – متى تحققت بعض الشروط – إلى الحياة الحرة ومقيداً بشرط الوفاء بالالتزامات المفروضة عليه التى تقيد من حريته حتى يستوفى المدة الباقدة من عقوبته ، وإلا أعيد للمؤسسة العقابية مرة أخرى .

وقد استحوذ نظام الإفراج الشرطى على الاهتمام من جانب العلماء : نظراً لاستقحال الظاهرة الإجرامية ، والزيادة المستمرة في أعداد المسجونين ، والرغبة الصادقة من المجتمع في تأهيلهم وتهيئتهم ليأخذوا مكانهم في المجتمع من جديد أعضاء صالحين محترمين لنظامه القانوني بحيث لا يعودون إلى سلوك سبيل الجريمة مرة أخرى .

خبير أول القانون الجنائي ، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية .

المجلة الجنائية القومية ، المجلدالرابع والأريمون ، العدد الثالث ، توضير ٢٠٠١ ،

كذلك اهتمت كثير من الدول بهذا النظام - وخاصة فرنسا - وأسخلت عليه عدة تعديلات تشريعية ، وذلك حرصاً منها على أن يحقق هذا النظام أهدافه ، وأهمها التأهيل الاجتماعي للمفرج عنهم .

وقد صدر قانون السجون المصرى الحالى رقم ٣٩٦ لسنة ١٩٥٦ بتاريخ ٢٩ نوفمبر ١٩٥٦ ، ونظم الفصل الحادى عشر منه أحكام الإفراج تحت شرط (المواد من ٥٢ إلى ١٤٥) ، ومنذ ذلك الوقت وبعد مرور ما يقرب من خمسين عاما ، فإنه لم يدخل أى تعديل تشريعي على هذا النظام ، بغرض تطويره لكى يحقق الأهداف المرجوة منه ويواكب التطور الذي حدث في السياسة العقابية الحديثة ، وإضافة إلى ذلك فقد صدر القانون رقم ١٢٧ لسنة ١٩٨٩ بتاريخ ٢١ يونيو سنة ١٩٨٩ وأضاف المادة ٤٦ مكررا (أ) إلى قانون المضدرات رقم ١٨٨ لسنة ١٩٨٠ والتي حظرت الإفراج الشرطى على المحكوم عليهم في بعض الجنايات المنصوص عليها في هذا القانون .

ومن ثم فإن هذه الدراسة تهدف إلى التعرف على نظام الإفراج الشرطى المعمول به في مصد ومقارنته بنظام الإفراج الشرطى في فرنسا ، كأساس لتقويم هذا النظام ، واقتراح التعديلات التي يلزم إدخالها عليه حتى يحقق الأهداف المرجوة منه .

# الاصول التاريخية للإفراج الشرطى

نبتت البذور الأولى لفكرة الإفراج الشرطى في فرنسا . فقد شكات الجمعية الموطنية الفرنسية لجنة لبحث مشاكل السجون ، وعهدت إلى "ميرابو" برئاستها، وقد أسفر بحث هذه اللجنة عن أن من أهم عيوب نظام السجون الفرنسية – أنذاك – الاختلاط الضار بين المسجونين ، والبطالة السائدة بينهم ، وانتهت اللجنة إلى اقتراح برنامج إصلاحي يقوم على الاهتمام بعمل المسجونين ،

وإقرار نظام الحبس الانفرادي ، ثم التدرج في المعاملة بحيث تمنح مزايا لمن يثبت أنه جدير بها ، وكان الإفراج الشرطي من بين هذه المزايا ، وقدم "ميرابو" هذا التقرير إلى الجمعية الوطنية الفرنسية عام ١٩٧٠(١) .

وقد طبق نظام الإفراج الشرطى لأول مرة فى فرنسا على المجرمين الأحداث فقط بمقتضى منشور وزارى صدر فى سنة ١٨٣٢/ (٢) . وكان يطلق عليه فى هذاالوقت "الحرية المؤقتة للأحداث" ، وكان المفرج عنهم يمضون فترة الاختبار إما فى المدن أو فى الريف لدى الأفراد الراغبين فى استقبالهم ، أو فى منشآت خاصة بهم ويكونون دائما تحت رقابة جهة الإدارة ، وإذا سلك الحدث سلوكا سيئا فيمكن إعادته إلى الملجأ مرة أخرى (٢) .

وفى سنة ١٨٤٧ نادى مارساينى Bonneville de Marsangy بمسرورة تعميم تطبيق هذا النظام على البالغين ، ، ونظم حملة من أجل ذلك (1) ، واستند فى دعوته إلى النتائج الإيجابية التى حققها هذا النظام بالنسبة للأحداث ، وأن من أهداف العقوبة الإصلاح ، كما أن من أهم الأساليب التى تشجع المحكم عليه على اعتياد السلوك الحسن والالتزام بالقواعد المقررة داخل السجن هو الأمل فى تحقيف العقوبة بالإفراج الشرطى ، وأن من يفرج عنه قبل انتهاء مدة عقوبته يجب أن تقدم له إجراءات المساعدة والرعاية ، وأن يخضع للرقابة ؛ لضمان استمرار سلوكه الحسن ، إلى أن تنتهى مدة عقوبته القانونية كاملة ، وإلا ناه بعاد إلى السجن (1) .

وقد انتشرت أفكار مارسايني ، ونتيجة لذلك فقد أخذت إنجلترا بنظام الإفراج الشرطى سنة ١٨٥٧ (١) ، وطبقته فرنسا بالقانون الصادر في ١٤ أغسطس سنة ١٨٨٥ ، والمعنون "وسائل منع العود للجريمة" ، وقد أوضح هذا القانون أن وسائل منع الجريمة هي : الإفراج الشرطى ، والرعاية ، ورد

الاعتبار . وعن الإفراج الشرطى ، فقد أوضح هذا القانون أنه الإجراء الذي بمقتضاه يفرج عن المحكوم عليه قبل انتهاء مدة عقويته إفراجاً مشروطاً ، باعتبار أن هذا الإفراج مكافئة يستحقها على السلوك الحسن الذي أظهره في السجن والجهود التي بذلها في العمل ، ويشرط أن يستمر على هذا السلوك بعد الإفراج عنه ، وأن يخضع للشروط التي تفرض عليه من قبل السلطات العامة كي يتحول الإفراج الشرطى إلى إفراج نهائي عند انتهاء مدة عقويته ، وإلا فإنه يعاد إلى السحن مرة أخرى ، كما نص على تعميم هذا النظام على كل المؤسسات العقابية في فرنسنا ، كما أوضح القانون ضرورة إنشاء مؤسسات لرعاية المفرج عنهم إفراجاً شرطيا ورقابتهم (٧) . وقد أدخلت على نظام الإفراج في فرنسنا عدة تعديلات أهمها اقترائه بإجراءات مراقبة ومساعدة المفرج عنهم ، وقد تم إنشاء لجان لمساعدة المفرج عنهم ، وقد تم إنشاء لجان لمساعدة المفرج عنهم ، وقد تم إنشاء

وقد أنخل نظام الإفراج الشرطى فى جميع الدول الأوربية فى النصف الثانى من القرن التاسع عشر ، وأنخل فى مصر لأول مرة بالمرسوم الصادر فى ٢٣ ديسمبر سنة ١٨٩٧ (٨) .

#### أهمية الإفراج الشرطي

أخذت النظم العقابية الحديثة بنظام الإفراج الشرطى لأهميته التي تتمثل في الآتر.:

انه وسيلة لإصلاح المحكوم عليه ، وذلك بتشجيعه على اتباع السلوك السوى في المؤسسة العقابية حتى يستفيد من الإفراج الشرطي ، ويضرج من المؤسسة قبل انقضاء مدة عقويته . فحسن السلوك أمارة على الإصلاح . فتشترط المادة ٥٢ من قانون تنظيم السجون المصرى ذلك ، حيث تنص على أنه يجوز الإفراج الشرطي عن المحكوم عليه إذا كان سلوكه أثناء وجوده في

السجن يدعو إلى الثقة بتقويم نفسه ، أما فى فرنسا ، فقد كانت المادة ١٩٧٩ من قانون الإجراءات الجنائية تشترط أن يكون المحكوم عليه قد قدم 
أدلة كافية على حسن سلوكه ، وبعد تعديل هذه المادة بالقانون رقم ٥٥ -- 
١٣٤ الصادر فى ١١يوليو و١٩٧٥ ، فقد أوجبت أن يقدم المحكوم عليه 
ضمانات جديدة للتأهيل الاجتماعي (٩) .

كما أنه يحث المفرج عنه على حسن السير والسلوك والابتعاد عن التردى في مهاوى الجريمة أثناء فترة الإفراج تحت شرط حتى لا يعود إلى المؤسسة العقابية لتنفيذ الجرء الباقى من العقوية ، وعلى ذلك فإن الالتزامات والقيود التى تفرض على المفرج عنه شرطياً يجب أن يكون المغرض منها الاستيثاق من أن المفرج عنه لن يتردى مرة أخرى فى الإجرام (۱۰).

Y- التدرج في المعاملة العقابية ، من مقتضيات التأهيل الاجتماعي للمحكوم عليه التدرج في القيود المفروضة عليه داخل المؤسسة العقابية لتأهيله وإعداده طبيعياً لحياة الحرية الكاملة ، والإفراج الشرطي هو آخر مرحلة من مراحل التدرج في المعاملة ، فهو مرحلة انتقال بين سلب الحرية والإفراج النهائي عن طريق تقييد حريته خلال هذه المرحلة (۱٬۱).

وقد أشارت القاعدة رقم ٢٠ /٢ من قواعد الحد الأدنى لمعاملة المسجونين – التى أقرها مؤتمر الأمم المتحدة الأول لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين الذي عقد في چنيف في شبهر أغسطس سنة ١٩٥٥ واعتمدها المجلس الاقتصادي والاجتماعي للأمم المتحدة بقراره رقم ٢٦٣ بتاريخ ٢٦ يوليو سنة ١٩٥٧ – إلى أهمية التدرج في المعاملة العقابية ، فقد نصت على أنه " ومن المرغوب فيه وقبل انتهاء مدة تنفيذ العقوبة اتضاد الخطوات

اللازمة لضمان عودة المسجون عودة تدريجية إلى الحياة الطبيعية في المجتمع . ويتوقف تحقيق هذه الغاية على الحالة نفسها ، ويمكن أن يتم عن طريق برنامج سابق للإفراج ينظم داخل المؤسسة ذاتها أو مؤسسة أخرى مناسبة ، أو عن طريق الإفراج تحت التجربة مع الوضع تحت نوع من الرقابة التي يجب ألا يعهد بها إلى البوليس ، بل يجب أن تكون ممزوجة بمساعدة اجتماعية فعالة .(١٧).

٣ - إقرار النظام في المؤسسة العقابية ، المحكوم عليه الذي يأمل في الاستفادة من ميزة الإفراج الشرطي ، أي يخرج من المؤسسة العقابية قبل انتهاء مدة عقوبته ، فإنه يمتثل لتعليمات المؤسسة ، ويتبع قواعد النظام فيها ، وهذا من شأنه أن يعمل على إقرار النظام في المؤسسة العقابية .

وقد أوجبت المادة ٩٨٣ من دليل إجراءات العمل في السجون المصرية تأخير التوصية بالإفراج الشرطى عن المسجونين الذين وقعت عليهم جزاءات تأديبية لمخالفات ارتكبوها ، لمد تتفاوت حسب نوع الجزاء.

3 - تخفيف ازبحام السجون ، الازبحام تتجم عنه آثار سبيئة أهمها أنه يسهم في عجز السجن عن أداء رسالته في تأهيل المسجونين ، ويشغل القائمين على إدارة السجون بعمليات إدارية معقدة تصرفهم عن مهمتهم الأساسية في إصلاح المسجونين وتأهيلهم ، كما يؤدي إلى تلوث الهواء وتدنى مستوى النظافة مما يساعد في انتشار العديد من الأمراض وزيادة عدد المرضى داخل السجون ، وبالإضافة إلى أنه يؤدي إلى انتشار العنف والخروج على النظام في السجون ، وكذلك وجود المشكلة الجنسية ، وزيادة التأثير السييء لثقافة السجن التي تفسد كثيرا من المسجونين (۱۳).

وازدحام السجون يتنافى تماما مع ما تشير إليه القاعدة رقم ٥٧ من

قواعد الحد الأدنى لمعاملة المسجون من أنه يجب ألا يزيد نظام السجن من العناء المتمثل في تجريد الشخص من تقرير مصيره وحرمانه من حريته . لذلك تطلبت القاعدة ٢/١٣ من القواعد سالفة البيان ألا يكون عدد المسجونين في المؤسسات العقابية كبيرا لدرجة تعوق تقريد المعاملة .

والجدول التالى يوضح عدد نزلاء السجون المصرية والمصبوسين المصرية والمصبوسين احتياطيا والمفرج عنهم إفراجا شرطيا عن الأعوام من ١٩٨٦ إلى ١٩٩٠ (١) من ١٩٩٠ ألى المواد<sup>(١١)</sup> ميث إن آخر تقرير صدر السجون كان عام ١٩٩٠ ، ولم نستطع الحصول على بدانات بعد هذا التاريخ .

| عد<br>المفرج عنهم<br>إفراجا شرطيا | عد<br>المبسين<br>احتياطيا | ىيى<br><b>مكت</b> ا<br>ميلو | السنة |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------|
| F3-7                              | EVEY                      | T 01                        | 1441  |
| 7717                              | 3773                      | YYVIY                       | 1444  |
| 7777                              | 1770                      | 73 PYY                      | 1144  |
| YA-1                              | TATO                      | 178.7                       | 1444  |
| 440.                              | 1.10                      | 71777                       | 144.  |

ويتضح من هذا الجدول أن إجمالى الموجودين بالسجون المصرية المحكوم عليهم والمحبوسين احتياطيا) في الأعوام الخمسة على التوالى 7777، و 7777، و 7777، و 7777، و بندما كنان المقرر الصحى السجون المصرية 7777، نزلاء 9777، وبذلك أصبحت نسبة الزيادة في السجون المصرية 7777، و الدين أفرج عنهم إلخمس المذكورة على التوالى . كما يتضح – أيضا – أن الذين أفرج عنهم إفراجا شرطيا كان عددهم في السنوات الخمس المذكورة على التوالى 7777، و 7777، و 7777، و 7777، و 7777.

وهكذا يتبين أن نسبة المفرج عنهم إفراجا شرطيا إلى إجمالى العدد الزائد على المقرر المسمى للسجون المصرية بلغت ١١٥٠ ٪، ١٥٥٠٪، و١٤٪، و٢٢٠ ٪، و ٢٠١١ ٪ في السنوات الخمس سالفة الذكر على التوالى . ومن ثم يتضح أن الإفراج الشرطى عن بعض المسجونين قبل انتهاء عقوبتهم يخفف من ازبحام السجون .

وبعد المديث عن أهمية الإفراج الشرطى سنتحدث عن أحكام الإفراج الشرطى في التشريعين الفرنسي والمصرى على النحو التالى:

# المبحث الأول -أحكام الإفراج الشرطي في التشريع الفرنسي

سبق أن ذكرنا أن الإفراج الشرطى قد طبق فى فرنسا لأول مرة على المجرمين الأحداث فقط بمقتضى منشور وزارى صدر فى سنة ١٨٢٧ . وفى سنة ١٨٤٧ نادى بونقيل دى مارساينى بضرورة إنخال نظام الإفراج الشرطى ونظم حملة من أجله . ونتيجة لذلك فقد أدخل فى فرنسا بالقانون الصادر فى ١٤ أغسطس سنة ١٨٨٥ ، وقد أدخلت عليه عدة تعديلات أهمها اقترائه بإجراءات مراقبة ومساعدة للمفرج عنهم .

وفيما يلى عرض لأحكام نظام الإفراج الشرطى والتي بينها قانون الإجراءات الجنائية الفرنسي (١٦) .

# أولا- شروط الإفراج الشرطي

# ١ – العقوبات التي يجوز فيما الإفراج الشرطي

يجوز الإفراج الشرطى بالنسبة المحكوم عليهم بعقوية أو بعقوبات سائبة للحرية (المادة ١٧٢٩) من قانون الإجراءات الجنائية) . ولكن من الناحية العملية لا يطبق نظام الإفراج الشرطى على المحكوم عليهم في جرائم سياسية (١٧٠) . ويجوز الإفراج الشرطى المحكوم عليهم بعقوبات مؤيدة (المادة ٢٣/٩٩ . إ . ج) ، ولا

يطبق الإفراج الشرطي على التدابير الاحترازية السالبة للحرية (١٨).

#### ٢- الشروط المتعلقة بالمحكوم عليه

يجب أن يقدم المحكوم عليه ضمانات جدية للتأهيل الاجتماعي (المادة ٧٧٩ من قانون الإجراءات والمعدلة بالقانون رقم ٧٥ – ٣٢٤ الصادر في ١١ يوليو ١٧٥٥). وكانت هذه المادة قبل تعديلها تشترط أن يكون المحكوم عليه " قد قدم أدلة كافية على حسن السلوك " . وحاليا فإن حسن السلوك يؤخذ في الاعتبار بالنسبة لتخفيض العقوبة ، أما الافراج الشرطي فيعتمد – أساسا – على النجاح في طريق التأهيل الاجتماعي(١١٠).

. وفي هذا الصدد أشارت المادة ٢٦ه /٢ مرسوم إجراءات جنائية والمعدلة بالمرسوم رقم ٨٥ – ٨٣٦ الصادر في ٦ أغسطس ١٩٨٥ إلى أنه فيما عدا الحالة الفاصة بشرط تسليم المجرمين والإبعاد ، فإنه يجب أن يؤخذ في الاعتبار إمكانية إعادة تأهيل المحكوم عليه من الناحية الشخصية والعائلية والاجتماعية .

كذلك يجب أن يخضع المحكوم عليه الخبرة الطبعقاية (أى المتعلقة بطب الأمراض العقلية والنفسية) قبل منحه الإفراج الشرطى إذا كان محكوما عليه من أجل جريمة قتل أو اغتيال قاصر أقل من ١٥ سنة مقترنة باغتصاب ، أو تعذيب أو اعتداء وحشى ، وإذا كان محكوما عليه من أجل جريمة اغتصاب أو اعتداء ات جنسية آخرى ضد قاصر (المادة ۷۲۲ /۶ إجراءات جنائية والمعدلة بالقانون رقم ١٨٥٠ الصادر في أول فيراير ١٩٩٤) (۲۰۰) .

# موافقة المحكوم عليه

يجب أن يوافق المحكوم عليه على الاستفادة من الإفراج الشرطى ، حيث تنص المادة ٥٣١ مرسوم إجراءات جنائية على أن "كل محكوم عليه فى مقدوره أن يرفض الإفراج الشرطى ، ذلك أن التدابير والشروط الضاصة لا يمكن أن تطبق عليه بدون موافقته ". وعلة هذا الشرط أن نظام الإفراج يبنى على توافر إرادة التأهيل لدى المحكوم عليه ، فإن تخلفت تلك الإرادة فلا معنى لإجباره على نظام يفترض وجودها ، كما أن نجاح تدابير الرقابة والمساعدة التى تطبق فى الفترة التالية للإفراج الشرطى يفترض الرغبة فى الاستفادة منها (٢١)

#### ٣- المدة الواجب تنفيذها من العقوبة

يشترط القانون الفرنسى أن يكون المحكوم عليه قد نفذ مدة تساوى على الأقل المدة المتبقية من العقوبة المحكوم بها عليه إذا لم يكن عائدا ، أما إذا كان عائدا في جب أن يكون نفذ مدة تساوى على الأقل ضبعف المدة المتبقية من العقوبة المحكوم بها عليه . وفي حالة التشديد للعود أو تعدد العقوبات فإن المدة التي تنفذ بالسجن لا تجاوز ١٥ سنة (المادة ٢٧٩ / ٢ إجراءات جنائية معدلة بالقانون رقم ٢٢ – ١٣٣٦ الصادر في ٢١ ديسمبر سنة ١٩٩٧ والمعمول به اعتبارا من أول مارس سنة ١٩٩٧) .

أما إذا كانت العقوبة مؤيدة فلا يجوز الإفراج الشرطى إلا بعد ١٥ سنة (المادة ٢٧٧ / إجراءات جنائية). ومع ذلك فإن المحكوم عليهم بالعقوبة المؤيدة يمكن أن يستفيدوا من تضفيض هذه المدة إذا أظهروا مصاولات جدية لإعادة التوافق الاجتماعي، وخاصة الاجتياز - بنجاح - للامتمان المدرسى أو الجامعي أو المهنى والمعبر عن اكتساب معارف جديدة أو المبرهن لتقدم حقيقي في إطار التعليم أو التدريب . ولا تتجاوز مدة التضفيض شهرا في السنة لغير العائد، أما إذا كان عائدا فلا تتجاوز مدة التضفيض ١٤ يوما في السنة (المواد ٢٧٧ أما إذا كان عائدا فلا تتجاوز مدة التضفيض ١٤ يوما في السنة (المواد ٢٧٧ و ٢٧٩ - ٢ إجراءات جنائية ، والمعدلة بالقانون الصادر في سنة

ويمنح هذا التخفيض بمعرفة قاضى تطبيق العقويات بعد أخذ رأى لجنة

تطبيق العقوبات . ولوكيل الجمهورية أن يطلب إلغاء التخفيض لمخالفة القانون (المادة ٧٣٧- ١ر٢ إجراءات جنائية) .

كذلك يفترض القانون الفرنسي عدم منح الإفراج الشرطى أثناء مدة الأمن المواد (١٩٦٧- ٢٣ عقوبات ، و ٧٢٠ - ٢ و ٧٢٠ /٢ إجراءات جنائية والمعدلة بالقانون رقم ٩٢ - ١٩٣٧ الصادر في ١٦ ديسمبر ١٩٩٧) ، والتخفيضات من مدة العقوبة التي يحصل عيها المحكوم عليهم كمكافأة له أثناء تنفيذه العقوبة تخصم من جزء العقوبة الذي يجاوز مدة الأمن (المادة ٧٢٩ - إجراءات جنائية). وإذا كانت مدة الأمن تزيد على ١٥ سنة ، فإنه يجب أن يخضع المحكوم عليه - في نهاية هذه المدة - لنظام شببه الصرية لمدة تتراوح بين سنة وثلاث سنوات قبل منحه الإفراج الشرطى (المادة - ٧٧٠ - ٥ إجراءات جنائية المعدلة بالقانون رقم ٩٢ - ٣٣٦١ لسنة ١٩٩٧) ؛ وذلك لضمان المعودة التدريجية للاندماج في الحياة الحرة (٢٧٠) . ويحدد وزير العدل - بناء على اقتراح قاضي تطبيق العقوبات بعد أخذ رأى لجنة تطبيق العقوبات – المدة التي يخضع لها المحكوم عليه لنظام شبه الصرية (المادة ٧٠٠ - ٥ إجراءات جنائية) . ونظرا لارتباط مدة الأمن بدارستنا ، فإننا سنلقى الضوء عليها :

# مدة الأمس

نظمت أحكام مدة الأمن المادة ٢٢١- ٢٣ من قانون العقوبات الفرنسي ، وهي أنه في حالة الحكم بعقوبة سالبة للحربة بدون وقف التنفيذ ، وتكون مدتها عشر سنوات أو أكثر من أجل جرائم معينة ينص عليها القانون ، فإنه لا يجوز أن يستفيد المحكم عليه خلال مدة الأمن من نظام وقف تنفيذ العقوبة أو تجزئتها ، أو العمل خارج السجن ، أو التصريح بالخروج ، أو الإفراج الشرطي .

ومدة الأمن تساوى نصف مدة العقوية إذا كانت مؤقتة ، أما في حالة

العقوبة المؤيدة فتكون مدة الأمن ثمانى عشرة سنة ، ويجوز لحكمة الجنايات أو المحكمة المختصة – بقرار خاص – أن تجعلها ثاثى مدة العقوبة أو تصلها إلى ٢٢ سنة في حالة العقوبة المؤيدة ، أو تقرر تخفيض هذه المدة . وفي الحالات الآخرى ، عندما تزيد مدة العقوبة المحكم بها على خمس سنوات ، فإنه يمكن المحكمة أن تحدد مدة الأمن التي لا يجوز أن يستفيد المحكم عليه خلالها من المزايا السالفة الذكر ، والحد الأقصى لمدة الأمن يجب ألا يتجاوز ثاشي مدة العقوبة المحكم بها أو ٢٢ سنة في حالة الحكم بالعقوبة المؤيدة . والتخفيضات من العقوبة التي تمنح المحكوم عليه أثناء مدة الأمن لا تخصم إلا من الجزء من العقوبة الذي يجاوز هذه المدة .

# ثانيا -السلطة المختصة بالإفراج الشرطى

كانت سلطة الإفراج الشرطى مخولة لوزير العدل وذلك بمقتضى المادة ١٧٧٠ من قانون الاجراءات الجنائية . ويعد ذلك فقد منح القانون رقم ٧٧ – ١٢٢٦ الصائر في ٧٩ ديسمبر سنة ١٩٧٧ لقاضى تطبيق العقوبات أيضا سلطة المرافقة على الإفراج الشرطى عندما تكون مدة العقوبة أو العقوبات لا تجاوز ثلاث سنوات ، ثم صدر القانون رقم ٩٣٠ ٢ بتاريخ ٤يناير ١٩٩٣ والذي وسع من سلطة قاضى تطبيق العقوبات ، حيث منصه سلطة الموافقة على الإفراج الشرطى عندما تكون مدة العقوبة أو العقوبات لا تجاوز خمس سنوات (المادة الشرطى عندما تكون مدة العقوبة أو العقوبات لا تجاوز خمس سنوات (المادة تجاوز أو لا تجاوز خمس سنوات المحكم عليه تباوز أو لا تجاوز خمس سنوات ابتداء من يوم تنفيذ العقوبة :

إذا كانت مدة العقوبة أو العقوبات تجاوزت خمس سنوات ، فإن الموافقة على
 الإفراج الشرطى تكون من وزير العدل ، بناء على اقتراح قاضى تطبيق العقوبات (المادة ٧٣٠ . 1 . ج ) .

ب وإذا كانت مدة العقوبة أو العقوبات لا تجاوز خمس سنوات فإن قرار
 الإفراج الشرطى يصدر من قاضى تطبيق العقوبات بعد أخذ رأى لجنة
 تطبيق العقوبات • (المادة ٧٣٠ / ٢ . إ . ج)

وتوجب المادة ٧٣٠/ ٤ من قانون الإجراءات الجنائية ضرورة فحص حالة كل محكوم عليه مرة على الأقل في السنة .

ومنذ القانون الصادر في ٢٢ نوفمبر سنة ١٩٧٨ ، والذي انخلت بمقتضاه المادة ٢٢٣- ١ في قانون الإجراءات الجنائية ، فإن القرارت التي يصدرها قاضي تطبيق العقوبات تعتبر من أعمال الإدارة القضائية ، وطبقا للقانون المذكور فإنه لا يمكن إلغاؤها إلا بسبب مخالفتها للقانون وذلك بالطعن فيها أمام غرفة المشورة في خلال ٢٤ ساعة من تاريخ إخطار وكيل الجمهورية بها (٣٣) .

ويحدد قرار الموافقة على الإفراج الشرطى - سواء الصادر من وزير العدل او من قاضى تطبيق العقوبات - كيفية التنفيذ ، والشروط الخاصة ، وطبيعة ومدة تدابير المساعدة والرقابة .

# ثالثاً -آثار الإنراج الشرطي

لا يترتب على الإفراج الشرطى انقضاء العقوية ، ولا يمحو حكم الإدانة ، ولكنه اعفاء مؤقت من تنفيذ بقية العقوبة ، وتبقى العقوبات التبعية والتكميلية الملحقة بالعقوبة الأصلية (م ٤٨ من قانون العقوبات) ، ويذكر في صحيفة السوابق (المادة ٢٦٧ / إجراءات جنائية) ، ويمكن الاستناد إلى حكم الإدانة باعتباره سابقة في العود ، ويمكن أيضا اعتباره سببا لرفض إيقاف التنفيذ (١١) . وتفرض على المفرج عنه التزامات يتعين عليه الوفاء بها خلال مدة التجربة .

وتختلف مدة التجربة بحسب ما إذا كانت العقوبة السالبة للحرية التي بدىء في تنفيذها مؤقتة أو مؤبدة : فإذا كانت العقوبة مؤقتة ، فإن مدة

التجربة لا يمكن أن تقبل عن المدة المتبقية من العقوبة \_ المحكوم بها ، ويمكن أن تزيد عنها سنة كحد أقصى (م ٧٣٧ / ٢ إ . ج والمعدلة بالقانون رقم ٩٧ - ١٣٣١ الصادر في الديسمبر ١٩٩٧) ؛ حتى يمكن إتاحة الفرصة لتأهيل المفرج عنه في حالة العقوبات القصيرة .

وإذا كانت العقوبة مؤيدة ، فإن مدة التجربة تتراوح بين ه و ١٠ سنوات (المادة ٧٣٧ / ٢ إ . ج ) . وتحدد المدة في القرار الصادر بالإضراج . ويلزم المفرج عنه بالواجبات المفروضة عليه في تدابير المساعدة والرقابة والشروط الأخرى الخاصة والتي تهدف إلى تيسير وتحقيق اندماجه في المجتمع من جديد (المادة ٧٣٠ . إ . ج ) .

# تدابير المساعدة

حرص التشريع الفرنسى على مد يد العون والمساعدة المفرج عنه ، حتى لا يعود إلى ارتكاب الجريمة مرة أخرى . فنص على تدابير المساعدة ، وحدد هدفها وهو تيسير وتحقيق اندماج المحكوم عليه في المجتمع من جديد ، وخاصة تأهيله اجتماعيا وأسريا ومهنيا ، وجعل ذلك من مهام الدائرة العقابية التأهيل والاختبار القضائي ، والتي يجب عليها أن تقدم تدابير المساعدة للأشخاص المكلفة بهم . وهذه التدابير يمكن أن تكون في شكل مساعدة ذات طابع اجتماعي ، وعند الاقتضاء تأخذ شكل مساعدة ذات طابع اجتماعي ، وعند الاقتضاء تأخذ شكل مساعدة مادية ، كما يجب عليها أن تمد الخارجين من السبحن بالمساعدة إذا طلبوا ذلك في خلال الستة شهور الأولى التالية ليوم الإفراع ، ويجوز لها — عند الاقتضاء – أن تستعين بالمرافق الأخرى للدولة والجماعات الإقليمية وكل المنظمات العامة أو الخاصة (المواد ٢٧ م و ٤٤٥ م و ٥٧٥ م و ٢٧ م إجراءات جنائية والمعدلة بالمرسوم رقم ٩٩ — ٢٧٦ الصادر في

#### تدابير الرقابة

ولمبقا للمادة ٣٣ مرسوم إجراءات جنائية (المعدلة بالمرسوم السالف الذكر) فإن المحكوم عليه يخضم التدابير التالية :

- ١ الإقامة في المكان المحدد في قرار الإفراج ،
- ٢ الاستجابة لاستدعاء قاضى تطبيق العقوبات أو الإخصائى الاجتماعى
   . بالدائرة العقابية للتأميل والاختبار القضائى ،
- ٣ استقبال زيارات الإخصائي الاجتماعي ، وأن يقدم اليه المعلومات
   والمستندات التي تتيح له رقابة موارد رزقه وتنفيذ التزاماته .
- ٤ إخطار الإخمىائى الاجتماعى بتغييراته للعمل ، وإذا كانت من طبيعة تحول دون تنفيذ التزاماته فيجب أن يحصل على موافقة مسبقة من قاضى تطبيق العقوبات . وتجيز المادة ٣٤٤ مرسوم إجراءات جنائية لقاضى تطبيق العقوبات أن يسمح للمفرج عنه إفراجا شرطيا بتغير محل الإقامة إذا كان هناك ما يدعو لذلك، ويجب على المفرج عنه أن يحصل مسبقا على موافقة قاضى تطبيق العقوبات فى كل انتقال تزيد مدته على خمسة عشر يوما ، وأيضا فى كل انتقال للخارج .

#### الشروط الخاصة

ويجيز التشريع الفرنسى فرض التزامات خاصة على المفرج عنه تتفق مع ظروفه ومقتضيات تأهيله (<sup>70)</sup>، ويشترط لبقاء الإفراج الوقاء بهذه الالتزامات الخاصة . وقد نصت على هذه الشروط الضاصة المادتان ٣٥٥ م و ٣٦٠ م من قانون الإجراءات الجنائية ، والمعدلتان بالمرسوم الصادر في ١٣ أبريل ١٩٩٩ .

ويمقتضمى المادة ٥٣٥ م إجراءات جنائية فإنه يمكن إلزام المحكوم عليه بواحد من الشروط التالية .

- ١ تأدية تجربة شبه الحرية أو تصريح الخروج بدون ملاحظة وبالكيفية المحددة في القرار .
- ٢ إعادة وضع كل أو جزء من حسابه الاسمى لدى الدائرة العقابية للتأهيل
   والاختبار القضائي ، على أن تقوم الدائرة برده إليه على أجزاء .
  - ٣ الانخراط في الجيش في الحالة التي يسمح فيها القانون بذلك ،
    - ٤ الإبعاد للأجنبي .

وفضلا عن ذلك فإنه - بمقتضى المادة ٣٦٥ م إجراءات جنائية - يمكن إلزام المحكوم عليه بواحد أو أكثر من الشروط التالية :

- ١ الامتناع عن ارتياد كل الأماكن المحددة في القرار .
  - ٢ الاستمرار في التعليم أو التدريب المهني .
- ٣ -- الخضوع لتدابير الفحص ، والرقابة ، والعلاج أو العناية الطبية حتى لو
   اقتضى ذلك النزول في المستشفيات .
  - أثبات مساهمته في الأعباء العائلية .
  - ه دفع التعويضات المستحقة للمجنى عليه .
    - ٦ دفع المبالغ المستحقة للخزينة .
      - ٧ عدم قيادة بعض المركبات ،
  - ٨ عدم ارتياد دور القمار وميادين السباق.
- ٩ عدم ارتياد محانت بيع الخمور والامتناع عن الإفراط في تناول المشرويات الكحواية .
- ١٠ عدم مخالطة بعض المحكوم عليهم ، وخاصة الفاعلين أو المساهمين في الجريمة .
- ١١ عدم الدخول في علاقات مع بعض الأشخاص ، وعدم استقبالهم أو

استضافتهم في محل إقامته ، وخاصة المجنى عليه في الجريمة .

١٢ -- عدم حيازة أو حمل سلاح .

وكذلك أجاز المشرع الفرنسى إخضاع المفرج عنه إفراجا شرطيا للرقابة الإلكترونية وذلك على سبيل الاختبار . وقد أسخل هذا النظام بالقانون رقم ٩٧ - ١٩٥١ الصادر في ١٩ ديسمبر ١٩٩٧، ويشترط ألا تزيد مدة الضضوع لهذه الوسيلة على عام (٢٠) .

ويمكن دائما تعديل هذه التدابير والشروط خالال مدة التجرية بحيث تتلامم مع التطور الذي يطرأ على شخصية المحكوم عليه وتتفق مع مقتضيات تأهيله (٢٧٠)، والتعديل في التدابير والشروط المفروضة من اختصاص الذي أصدر قرار الإفراج الشرطي (وزير العدل ، أو قاضي العقوبات) .

#### إلغاء الإذراج الشرطى

يمكن إلغاء الإفراج الشرطى إذا تحققت حالة من الحالات الآتية أثناء مدة التجرية ( المادة ٧٣٣ ، إ . ج ) :

١ -- مخالفة الشروط أو عدم اتباع التدابير المفروضة .

٢ -- ذيوع سوء السيرة .

٣ -- صدور حكم جديد بالإدانة .

ومع ذلك فإن صدور قرار بالإلغاء متروك للسلطة التقديرية لمن أصدر قرار الإفراج الشرطي (<sup>٧٨)</sup> .

وتختلف إجراءات الإلغاء تبعا لما إذا كان قرار الإفراج صادرا من وزير العدل أو من قاضى تطبيق العقويات ، وذلك على النحو التالى : يصدر قرار الإلغاء من وزير العدل بناء على اقتراح قاضى تطبيق العقويات وبعد أخذ رأى اللجنة الاستشارية للإفراج الشرطى ، ويصدر القرار بالإلغاء من قاضى تطبيق العقوبات بعد أخذ رأى أعضاء لجنة الدائرة العقابية التأهيل والاختبار القضائي.

ويترتب على صدور قرار إلغاء الإفراج الشرطى أن يدخل المفرج عنه السجن ، ولا يستوجب ذلك حتما أن يقضى فيه مدة مساوية المدة المتبقية من المعقوبة في لحظة الإفراج الشرطى ، فبمقتضى المادة ٧٧٣/ ٣ من قانون الإجراءات الجنائية أن من يلغى الإفراج الشرطى بالنسبة له يجب أن يقضى كل أو جزءا من المدة المتبقية له في لحظة الإفراج ، على أن تضم -- عند الاقتضاء -- إلى العقوبة الجديدة ، ولوزير العدل أو قاضى تطبيق العقوبات السلطة في تحديد الحد الأدنى لهذه المذة المدة ، ويذكر ذلك في قرار الإلغاء . وهذا النظام أكثر

مرونة خاصة إذا تم إلغاء الإفراج الشرطى بعد عدة سنوات قضاها المقرج عنه تحت التجربة (٢٠) .

#### ميرورة الإفراج نماثيا

إذا التزم المفرج عنه إفراجا شرطيا - خلال مدة التجرية - حسن السير والسلوك وقام بالواجبات المفروضة عليه في تدابير المساعدة والرقابة والشروط الأخرى الخاصة ، أصبح الإفراج الشرطي نهائيا ، وتعتبر العقوية كما لو كانت قد نفذت كاملة من اليوم الذي أفرج عنه إفراجا شرطيا (م٢٧٧٣ ، إ . ج) ، وذلك من قبيل مكافأة المفرج عنه على الوفاء بالالتزامات (٢٠٠) ، ومن هذا التاريخ تبدأ المدد القانونية الخاصة بالعود ورد الاعتبار (٢٠١) .

ويعطى نظام الافراج الشرطى فى فرنسا نتائج طيبة ، فقد كانت حالات إلغائه قليلة ، وفى كل السنوات كانت نسبة حالات الإفراج الشرطى تزيد على نسبة حالات الالغاء من ١٠ إلى ١٥ مرة تقريبا (٢٣) .

وطبقا لتقارير الإدارة العقابية في فرنسا ، والتي صدرت في الأعوام ، ١٩٦٩، و١٩٧٠، و١٩٧٨ ، فإن حالات العود كانت أقل كثيرا جدا عند المحكوم

عليهم والذين استفادوا من نظام الإفراج الشرطي (٣٦) .

# المبحث الثاني - الإفراج الشرطي في التشريع المصري

أسفل نظام الإفراج الشرطى لأول مرة فى مصدر بالرسوم المدادر فى ٢٣ ديسمبر سنة ١٨٩٧ (٢١) ، وقد عدات أحكام هذا المرسوم عند إدماجه فى لائحة السجون التى صدرت فى ٩ فبراير سنة ١٩٠١ (الفصل الخامس عشر ، المواد من ٢٩ إلى ١٩٠٣) . ثم أدخات بعض التعديلات على النظام فى المرسوم بقانون رقم ١٨٠ اسنة ١٩٤٩ بلاثحة السجون والتى ضمنت أحكام الافراج تحت شرط (المواد من ٧٣ إلى ٨٣) ، ثم صدر قانون الإجراءات الجنائية الجديد متضمنا أحكام هذا النظام (المواد من ١٩٥ إلى ٤٠٥) ، ويذلك صارت أحكامه مشتتة بين القوائين ، وقد رئى جمع هذه الأحكام فى قانون واحد ، ولما كان الإفراج تحت شرط هو فى حقيقة الأمر وسيلة من وسائل تنفيذ العقوية (١٠) ، فقد جمعت شرط هو فى حقيقة الأمر وسيلة من وسائل تنفيذ العقوية (١٠) ، فقد جمعت أحكامه كها فى القانون رقم ١٩٣٦ لسنة ١٩٥٦ فى شأن تنظيم السجون (الفصل الحادى عشر ، المواد من ٥٢ إلى ١٤٤) ، ونصت المادة ٩٦ منه على إلغاء الباب الرابع من الكتاب الرابع الصادر به قانون الإجراءات الجنائية رقم ١٥٠٠ اسنة ١٩٠٠ .

وفيما يلى عرض الأحكام الإفراج الشرطى في التشريع المصرى .

#### أولا -شروط الإفراج الشرطي

يتطلب الإفراج الشرطى - لكى يجوز منحه - توافر عدة شروط نوضحها على النحو التالى:

#### الشروط المتعلقة بالمحكوم عليه

تطلب قانون السجون العالى توافر ثلاثة شروط كي يجوز الإفراج الشرطي عن

المحكوم عليه ، وسنتحدث عن هذه الشروط الثالثة :

١- أن يتبين أن سلوك المحكوم عليه أثناء وجوده في السجن يدعو إلى الثقة بتقويم نفسه (المادة ٥٢ من قانين تنظيم السجون) ، وهذا هو أساس الإفراج ، لأن إخلاء سبيل المحكوم عليه قبل انتهاء مدة عقويته ميزة مقررة لتشجيعه على العمل لإصلاح نفسه ، وسلوكه في السجن هو الذي يفيد هذا المعنى(٢٦) ، ويتولى القائمون على إدارة السجن تقييم المحكوم عليه في سلوكه لبيان تولفر هذا الشرط من عدمه .

٧- يشترط كذلك ألا يكون في الإفراج عنه خطر على الأمن العام (م ٧٥ من قانون تنظيم السجون نفسه فإنه من قانون تنظيم السجون) ، وإذا كان هذا الخطر راجعا إلى المسجون نفسه فإنه يفيد عدم انصلاحه ، وإذا كان راجعا إلى عوامل خارجية ، كإثارة الجماهير وما إلى ذلك من ظروف ، فعدم الإفراج يكون صبيانة للمصلحة العامة ، ويكفى لمنع الإفراج مظنة ترتب الخطر المناصلات الإفراج أو عدم ترتبه يرجم إلى إدارة السجن والسلطات المنوطة بالأمن معا .

وقد اشترطت المادة ٨٦ من اللائمة الداخلية السجون - الصادرة بقرار وزير الداخلية رقم ٧٩ لسنة ١٩٦١/١٢/١ والمعدلة بقرار وزير الداخلية رقم ٧٩ لسنة ١٩٦١/١٢/١ والمعدلة بقرار وزير الداخلية رقم ٧٨ لسنة ١٩٦٨- عدم جواز تطبيق الإفراج الشرطى على المحكوم عليهم في بعض الجرائم إلا بعد أخذ رأى جهات الأمن المختصة . وهذه الجرائم هي : الجرائم المضرة بأمن الحكومة من الداخل والضارج أيا كانت العقوبة المحكوم بها وجرائم القتل العمدى المنصوص عليها في المادة ٢/٢٣٤ من قانون العقوبات وجرائم التزييف والقبض على الناس بغير حق والسرقة وتهريب النقد وجرائم المخدرات عدا جرائم التعاطى والإحراز بغير قصد الاتجار إذا حكم من أجلها بالاشغال الشاقة أو السجن .

# عدم جواز الإنزاج الشرطى عنى المحكوم عليهم فى بعض الجنايات المنصوص عليها فى قانون مكافحة المخدرات

طبقا للفقرة الثانية من المادة ٤٦ مكردا (أ) من القرار بقانون رقم ١٨٢ استة ١٩٦٠ في شأن مكافحة المخدرات وتنظيم استعمالها والاتجار فيها – والمدخلة بالقانون رقم ١٩٢٧ اسنة ١٩٨٩ الصادر في ٢١ يونيو سنة ١٩٨٩ – فإنه لا يجوز الإفراج تحت شرط عن المحكوم عليه في أي من الجنايات المنصوص عليها في هذا القانون ، عدا جنايات حيازة أو إحراز الجواهر أو النباتات المخدرة بقصد التعاطى أو الاستعمال الشخصى ، والمنصوص عليها في المادة ٣٧ من القانون

وجاء في المذكرة الإيضاعية القانون رقم ١٢٢ اسنة ١٩٨١ أنه "رأى المشروع في نطاق فلسفته التي قامت على أن تشكل شدة العقوبة قوة ردع في المشروع في نطاق فلسفته التي قامت على أن تشكل شدة العقوبة قوة ردع في الجنائية بالتقادم بالنسبة الجرائم المنصوص عليها فيه ، حتى لا يفلت الجاني من العقاب، وأن يخرج كذلك المحكوم عليهم في الجنايات المنصوص عليها في هذا القانون من سريان أحكام الإفراج تحت شرط المنصوص عليها في القرار بقانون رقم ٢٩٦ لسنة ١٩٥٦ في شان تنظيم السجون ، حتى يكون في العلم العام بأن المحكوم عليه في إحدى هذه الجرائم سيقضى كامل العقوبة المقضى بها ضده ما يجسد هول العقوبة ذاتها".

وإن كان المشرع المصرى قد حظر الإفراج الشرطى في القانون سالف البيان مراعيا في ذلك اعتبارات الردع العام ، إلا أن الردع العام كغرض للعقوبة أصبح محل شك جدى ، فالإحصاءات الخاصة بجرائم المخدرات والرشوة واختلاس الأموال العامة توضع أنها قد تزايدت بشكل مزعج في السنوات

الأخيرة رغم تشديد العقوبات عليها تشديدا جسيما (٢٨) .

وقد جاء في تقرير مصلحة السجون لسنة ١٩٥٨ تحت عنوان "ظاهرة تستلفت النظر" ما نصبة" وقد كان الهدف من رفع العقوبة في حالة إحراز الجواهر المخدرة بغير قصد التعاطى أو الاستعمال الشخصى إلى الأشغال الشاقة المؤيدة أن يكون في تشديد العقوبة ما يزجر هؤلاء الجناة بردعهم عن السير في هذا الطريق .

وكان الأمل معقودا على بلوغ الهدف المذكور ، والحد من الاتجار بهذه الجواهر المخدرة ، وتقليل عدد المتجرين فيها بعد إصدار القانون المذكور .

ولكن يظهر أن إغراء المال وحب الشراء تغلبا على الخوف من العقوية على الرغم من شدتها ، فإن هذا التشديد لم يكن له أثر إلا في السنة الأولى التي تلت صندور هذا القانون ، ثم زال هذا الأثر بعد ذلك" (٢٠)

كذلك أظهرت إحدى الدراسات والتى نشرت فى عام ١٩٩٧ -- أى بعد صدور القانون رقم ١٩٧٧ لسنة ١٩٨٩ -- أن كل محاولة أجريت لتعديل القانون نصو تغليظ العقوبة كان يتوقع دائما أن يكون فى هذه الخطوة الردع الكافى لمعالجة مشكلة المضدرات ، ولكن مع توالى التشريعات لم يثبت ذلك ، إذ إن المقارنة بين أحجام المضبوطات قبل صدور القانون وبعد صدوره تبين أن التأثير الذى يترتب على التعديل الجديد يكون تأثيرا مؤقتا لا يلبث أن يتراجع ، وهو ما وضح خلال السنوات التى حدثت فيها التعديلات القانونية (١٠٠).

وتؤكد نتائج عدة دراسات ميدانية غمعف تأثير الردع العام كغرض للعقوبة ، نذكر منها :

دراسة أجريت عن ظاهرة تعاطى الصشيش (١٩٦١) وتضمنت في أحد
 أجزائها دراسة لرأى الجمهور في قوانين المخدرات وتأثير العقوبة المفروضة

على المد من انتشار المخدرات ومدى الاحترام الذي يلقاء هذا القانون من الجمهور ، وقد أظهرت هذه الدراسة أن الشوف من العقوبة القانونية يعتبر عاملاذا أهمية ضئيلة جدا في الانقطاع عن تعاطى المخدرات وأن تشديد العقوبة لم يكن له أثر واضح في التقليل من تعاطى المخدرات أو الإقبال عليها (١) .

- دراسة أجريت عن تعاطى المواد النفسية بين طلبة الجامعات على مستوى الجمهورية (١٩٩٥) ، وبينت نتائجها أن مسألة الخوف من العواقب القانونية تكاد أن تكون بلا فاعلية ، وتذكر الدراسة أن "هذه معلومات لا غنى عنها لكثيرين من دعاة العقوبات القانونية باسم ما يتمعورون أنه وظيفة الردع العام القانون" (٢١) .
- دراسة عن تعاطى المخدرات الطبيعية لدى طلاب الجامعات الذكور وعلاقته ببعض المتغيرات الاجتماعية والاقتصادية (١٩٩٥) و أشارت نتائجها إلى أنه لم تأت المحاذير القانونية كسبب للتوقف عن التعاطى إلا بنسبة ١٠ر٠٪ ، وكمبرر للامتناع إلا بنسبة ٢ري(١٤).
- براسة عن تاجر المخدرات والمجتمعات المستهدفة للتعاطى (۱۹۹۹) ، أشارت نتائجها إلى اتجاه الغالبية العظمى من أفراد العينة إلى رفض قوانين المخدرات وعدم احترامها واعتبارها جائرة ، كما أوضحت الدراسة أن تشديد العقوبة لم يغير من اتجاه أفراد العينة نحو إعادة النظر في نشاطهم ، بل يتجه العديد من أفراد العينة إلى التأكيد على أن قوانين المخدرات سواء قبل التشديد أو بعده لا تمثل عائقا أمام الاستمرار في هذا النشاط (١٤٤).

كما تؤكد البيانات الإحصائية الواردة في التقارير السنوية للإدارة العامة لمكافحة المخدرات في مصدر أنه في السنوات العشر السابقة على صدور القانون رقم ۱۲۷ لسنة ۱۹۸۹ والذى ألفى نظام الإفراج الشرطى بلغت أعداد قضايا المخدرات ۱۹۸۹ قضية ، وبلغت أعداد المتهمين ۱۹۹۸ متهما ، فى حين أنه فى المخدرات العشر اللاحقة على إلغاء نظام الإفراج الشرطى ازدادت أعداد قضايا المخدرات إلى ۱۲۰۲۱ قضية ، كما ارتفعت أعداد المتهمسين إلى ۱۲۰۲۱ متهما . مما يفيد بأن إلغاء نظام الإفراج الشرطى لم يساهم بأى وجه من الوجوه فى الحد من الظاهرة الإجرامية فيما يتعلق بجرائم المخدرات (١٠٠) .

ولم يعد الردع العام يتفق مع تطور السياسة الجنائية والهدف الحالى العقوبة . فقد أصبح التركيز على تحقيق الردع الضاص بالعمل على إصلاح الجانى نفسه وإعادة تأهيله ، إذ ثبت عمليا أن العقوبة مهما بلغت قسوتها لا تشكل التحذير الذي يمنع الجانى من ارتكاب جريمته ، فهو عند إقدامه على اقتراف الجريمة لا يحسب مقدما مقدار الفائدة التي ستعود عليه منها ومقدار الضارة التي ستعود عليه منها ومقدار الخشاف أمره وافتضاح سره ، ولو قدر أنه سيضبط وتوقع عليه العقوبة أيا كانت مدتها لتردد كثيرا في الإقدام على الجريمة ، وقد اثبتت الدراسات الإجرامية مدت ذلك (١٠).

وإن كان الأستاذ الدكتور محمود نجيب حسنى يرى أن التنفيذ المحقق السريع لهذا التهديد صدار أمرا مشكوكا فيه في المجتمع الحديث نظرا لتعقد إجراءات التحقيق والمحاكمة (<sup>(1)</sup>) ، إلا أننا نرى أنه يمكن التغلب على ذلك بالاستعانة بالوسائل العلمية الحديثة للكشف عن الجرائم والمجرمين وكذلك إنشاء شرطة ونيابات متخصصة في جميع أنحاء الجمهورية وتخصيص دوائر خاصة في المحاكم لسرعة الفصل في هذه القضايا ، وتعديل بعض النصوص الإجرائية التحكل سرعة الفصل في هذه القضايا ، وتعديل بعض النصوص الإجرائية تحديد تحديد

ميعاد تلتزم به جهات الخبرة المعنية التي قد يطلب رأيها بإبداء رأيها خلاله .

وحظر الإفراج الشرطى بالنسبة للعقوبة السالبة الحرية المؤيدة له أثره السيئ على المحكوم عليه ، إذ إنه يدخل اليأس في نفسه ولا يشجعه على حسن السلوك طالمًا أنه متيقن من أن حسن السلوك لا يحدث أثره الأهم وهو تعجيل الإفراج ، وأنه يستوى في ذلك مع سيىء السلوك .

وفقدان أمل المحكوم عليه نهائيا في الحرية - وهي قيمة أساسية بالنسبة للإنسان - يجعله غير حريص على الالتزام بنظم السجن ولا يحترم النظام ، بل ومن الممكن أن يعتدى على العاملين بالمؤسسة العقابية وزملائه أيضا ويرتكب أخطر الجرائم ، ولن تكون عاقبة ذلك أسوا مما هو فيه ، فضلا عن أسرته التي تعتبره حيا ميتا ، فتنقطع الصلة بينها وبينه ، فلا تقوم بواجبها نحوه طالما أنها تعرف جديانه سوف لا يقوم بواجبه نحوها في المستقبل ، ويذلك تتفكك الأسرة.

وتنفيذ العقوبة المؤبدة يعنى استئصال المحكوم عليه من المجتمع ، وهذا يناقض أهم أهداف العقوبة وهو تأميل المحكوم عليه عن طريق إعداده وتهيئته ليأخذ مكانه في المجتمع من جديد عضوا صالحا ومحترما لنظامه القانوني ، كما أن كل ما تنفقه الدولة عليه في المؤسسة العقابية ليس له عائد طالما أنه لن يخرج إلى المجتمع مرة ثانية .

ولأهمية الإفراج الشرطى كأسلوب من أساليب المعاملة العقابية ، فقد أوصت الندوة العربية لحماية حقوق الإنسان فى قوانين الإجراءات الجنائية فى العالم العربي ، والتى عقدت فى القاهرة فى المدة من ١٦ إلى ٣٠ ديسمبر ١٩٨٩ والتى نظمتها الجمعية المصرية للقانون الجنائي بالاشتراك مع المعهد الغالى للدراسات الجنائية بسيراكوزا (إيطاليا) فى البند ثالثاً/١٩ – بأته "لا يجوز حرمان المحكوم عليهم فى جرائم معينة من الإفراج الشرطى ، ويتعين أن يصدر

القرار بالإفراج الشرطى من قاضى تنفيذ العقوبات (١٨) .

ويناء على ما تقدم ، فإننا نناشد المشرع المصرى بإلغاء الفقرة الثانية من المادة ٤٦ مكررا (أ) من القرار بقانون رقم ١٨٢ لسنة ١٩٦٠ (المضافة بالقانون رقم ١٩٢٠ لسنة ١٩٨٠) والتي حظرت تطبيق نظام الإفراج الشرطى على المحكوم عليهم في بعض جنايات المخدرات ، وحتى لا يحرم المحكوم عليه من حافز يدفعه إلى تحسين سلوكه وريما التوبة عن الجريمة (١٩٤).

٣ - أن يكون المحكوم عليه قد أوفى بالالتزامات المالية المحكوم بها عليه من المحكمة المجتابية في المجرومة ، وذلك ما لم يكن من المستحيل عليه الوقاء بها (المادة ٥٦ من قانون تنظيم السنجون) ، وهذه الالتزامات تشمل الغرامات والمصاريف المستحقة للحكومة وما تستحقه من الرد والتعويض وكذلك المبالغ المستحقة للمدعى المدنى (٥٠).

وقد نص على هذا القيد لأول مرة فى المرسوم بقانون رقم ١٨٠ لسنة ١٩٤٨ بلائحة السجون ، وأبقى عليه فى قانون تنظيم السجون العالى ، وقد جاء فى المذكرة التفسيرية عن مشروع لائحة السجون الصادرة فى سنة ١٩٤٩ أن ذلك "من شأنه حث المسجون على تعويض المجنى عليه تخفيفا لأثر الجريمة التى ارتكبها إلا إذا ثبت استحالة قيامه بالوقاء لفقره فإنه يعفى من هذا الواجب" .

ويرى البعض (أه) بحق أنه إذا كان القانون اشترط أن تكون هذه الالتزامات محكوما بها من المحكمة الجنائية ، فهذا القيد غير مفهوم العلة ، إذ لا فرق في خصوص وجوب الوقاء بالالتزامات وتعليق الإفراج على ذلك ، وبين أن تكون هذه الالتزامات محكوما بها من المحكمة الجنائية بالتبعية للدعوى العمومية ، وأن تكون قد حكم بها من المحكمة المدنية استقلالا عن الدعوى الجنائية .

#### الشروط التعلقة بالمدة

يشترط أن يكون المحكوم عليه قد أمضى فى السجن ثلاثة أرباع المدة المحكوم 
بها عليه (المادة ٢٥/١ من قانون السجون) ، على ألا تقل المدة التى يقضيها فى 
السجن عن تسعة أشهر (المادة ٢/٥٢ من قانون تنظيم السجون) ، ويترتب على 
ذلك أنه إذا كانت مدة العقوبة المحكوم بها تقل عن سنة وتزيد على تسعة شهور 
فإن الإفراج يكون جائزا بعد تمضية تسعة شهور.

والمحكوم عليهم بالأشغال الشاقة المؤيدة يجوز الإقراج عنهم تحت شرط مـتى مـضى عليـهم عـشـرون سنة على الأقل (المادة ٢/٥٢ من قـانون تنظيم السجون) . وقد حددت هذه المدة على هذا الوجه لأنه لم يكن في الإمكان تطبيق قاعدة ثلاثة أرباع المدة على عقوبة الأشغال الشاقة المؤيدة (٢٥٠) ، وإذا كان هذا التحديد تحكميا فقد قدر المشرع أن يترك للمسجون أملا في الحرية في حدود ما يتوقع لمياة الإنسان عادة (٢٥٠) .

### ثانيا - السلطة المختصة بتقرير الإفراج الشرطى

خص قانون السجون الحالى مدير عام السجون بإصدار أوامر الإفراج تحت شرط (المادة ٥٣)، ويتضم من ذلك أن الإفراج الشرطى في التشريع الممىرى عمل إدارى، فهو من اختصاص السلطة الإدارية، ولها سلطة تقديرية في ذلك.

وليس الإفراج الشرطى حقا للمحكوم عليه يطالب به بعد انقضاء المدة المعينة ، وإنما هو منحة تعطى له جزاء على حسن سلوكه في السجن ، ويشرط أن يوفى بالواجبات التي تفرض عليه ، والتي سنوضحها فيما بعد .

وتنص المادة ٦٣ من قانون تنظيم السجون على أن "النائب العام النظر في الشكاوى التي تقدم بشان الإفراج تحت شرط وفحصها واتخاذ ما يراه كفيلا برفع أسبابها" . وإن كان القانون خول النائب العام هذه السلطة ، فإنه ليس لما يراه في شأن الشكاوي التي تقدم إليه قوة إلزامية .

ونقترح تعديل قانون الإجراءات الجنائية والقانون رقم ٣٩٦ لسنة ١٩٥٦ في شأن تنظيم السجون على نحو يجعل شئون التنفيذ العقابى ، والأمر بالإفراج تحت شرط وإلغائه لقاضى التنفيذ ، وهذا يمثل ضمانة هامة للمحكوم عليه .

# ثالثا - آثار الإفراج الشرطي

لا يعتبر الإفراج الشرطى إنهاء العقوبة ، بل هو وسيلة من وسائل تنفيذها (10) ، وذلك باستبدال تقييد حرية المحكوم عليه بسلب حريته . ويترتب على ذلك أن المفرج عنه إفراجا شرطيا يحرم من بعض الحقوق والمزايا التى نص عليها القانون كالحرمان من أداء الشهادة أمام المحاكم إلا على سبيل الاستدلال (المادة 7/٣ من قانون العقوبات) ، وذلك حتى تنتهى المدة الباقية من العقوبة (٥٠) كذلك تبدأ المدة المتطلبة لرد الاعتبار (المادة ٢٧٥ من قانون الإجراءات الجنائية) ، والمدة التى يجوز اعتبار المتهم خلالها عائدا إذا ارتكب جريمة تالية (المادة ٤٩/٤) عقوبات) من تاريخ انتهاء المدة المتبقية من العقوبة (١٥).

ويلتزم المفرج عنه بالشروط التى وضعت للإفراج والقيام بالواجبات المفروضة عليه ، خلال المدة الباقية من العقوبة ، لكى يصبير الإفراج الشرطى إفراجا نهائيا ، أما إذا خالف ذلك فإنه يلغى الإفراج .

# الواجبات التى تفرض على المفرج عنه

نص قانون السجون فى المادة ٥٧ منه على أن "يصدر بالشروط التى يرى إلزام المفرج عنهم تحت شرط بمراعاتها قرار من وزير العدل، وتبين بالأمر الصادر بالإفراج تحت شرط الواجبات التى تقرض على المفرج عنه من حيث محل إقامته وطريقة تعيشه وضمان حسن سيره".

وقد أصدر ورير العدل قرارا في ١١ يناير سنة ١٩٥٨ بين فيه الشروط التي بلزم المفرج عنه تحت شرط مراعاتها ، وفي :

- ١ أن يكون حسن السير والسلوك وألا يتصل بذوى السيرة السيئة .
  - ٢ أن يسعى بصفة جدية التعيش من عمل مشروع .
- ٣ أن يقيم في الجهة التي يختارها ، ما لم تعترض جهة الإدارة على تلك
   الجهة ، وفي هذه الحالة يجب على المفرج عنه تحت شرط أن يقيم في الجهة
   التي تحددها جهة الإدارة لإقامته .'
- ألا يغير محل إقامته بغير إخطار جهة الإدارة مقدما ، وعليه أيضا أن يقدم
   نفسه إلى جهة الإدارة في البلد الذي ينتقل إليه فور وصوله .
- م أن يقدم نفسه إلى جهة الإدارة التابع لها محل إقامته مرة واحدة كل شهر
   في يوم يحدد لذلك يتفق وطبيعة عمله .

ويرى الأستاذ الدكتور محمود نجيب حسنى - بحق - أن هذه الشروط يؤخذ عليها أنها وضعت في صورة مجردة بحيث تفرض ذات الالتزامات على كل مفرج عنه ، في حين تقضى الأصول العقابية تحديدها على نحو يتيح تفريدها بالنسبة للمفرج عنهم ، ويؤخذ عليها أنها صيغت بطريقة تفترض أن تظل مطبقة دون تعديل طيلة فترة الإفراج الشرطى ، في حين تقضى مبادىء المعاملة العقابية المديثة أن يرد عليها من التعديلات ما يجعلها ملتئمة مع التطور الذي يطرأ على شخصية المحكوم عليه متفقة مع مقتضيات تأهيله ، وهي بطبيعتها متطورة ، ويعاب عليها في النهاية أنها أغفلت النص على خضوع المفرج عنه الإشراف هيئة أو شخص يعينه على شق طريقه الجديد في المجتمع ويقدم إليه الإرشاد ويكون الواسطة بينه وين السلطة المختصة بإلغاء الإفراج ، وقد أصبح هذا الإشراف عنصرا جوهريا في تطبيق نظام الإفراج الشرطي الحديث (٥٠) .

ومما سبق يتضح قصور التشريع المصرى والذى يتمثل فى عدم تفريد الالتزامات التى تفرض على المفرج عنه ، كما أنه ليس فى الإفراج الشرطى أية مساعدة أو أخذ بيد المفرج عنه أو الاهتمام باستقراره فى عمل ملائم ، وعلى ذلك فهو نظام سلبى ، ولذلك فإن الأمر يقتضى مساعدة المفرج عنهم اجتماعيا وماديا من خلال الرعاية اللاحقة والتى هى وسيلة من وسائل التأهيل الذى هو حق للمحكوم عليه والذى نصت عليه المادة ١٠/٣ من اتفاقية الحقوق المدنية واسياسية التى أقرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة فى ١٦ ديسمبر سنة والسياسية التى أقرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة فى ١٦ ديسمبر سنة المسجونين معاملة يكون هدفها الأسباسي إصلاحهم وإعادة تأهيلهم الاجتماعي (١٠٠٠). وهذه الاتفاقية وقعت عليها مصر فى ٤ أغسطس سنة ١٩٦٧ ، وتمريت فى الجريدة الرسمية بتاريخ والذي الداخلي ، ونافرة قبل مصر مثل سائر القوانين وذلك تطبيقا للمادة ١٥/١/ من الدستور

كما أن الدولة ملتزمة برعاية ومساعدة المفرج عنهم إفراجا شرطيا وذلك بمقتضى المادة ٦٤ – والواردة في الفصل الحادى عشر المعنون "الإفراج تحت شرط" – من قانون السجون المصرى والتي تنص على أن "على إدارة السجن إخطار وزارة الشئون الاجتماعية والعمل بأسماء المحكوم عليهم قبل الإفراج عنهم بمدة كافية لا تقل عن شهرين لكى يتسنى في هذه المدة تأهيلهم اجتماعيا وإعدادهم للبيئة الخارجية مع بذل كل أسباب الرعاية والتوجيه له".

ونرى أن يكون إعداد المسجون وتأهيله الاجتماعى للحياة في المجتمع الحر متمشيا مع القاعدة رقم ٨٠ من قواعد الحد الأدنى لمعاملة المسجون والتي تنص على أن "يوضع في الاعتبار – منذ بداية تنفيذ الحكم – مستقبل المسجون بعد الإفراج عنه ، وليس قبل الإفراج عنه بشهرين ؛ لأن هذه المدة قصيرة ولا تكفى لتأهيلهم اجتماعيا وإعدادهم للبيئة الخارجية .

ولما كان واجب الدولة لا ينتهى بالإفراج عن المسجون ، فإننا نوصى بأن ينص المشرع على أن توجد هيئة حكومية متخصصة تتولى مساعدة وتوجيه ورقابة المفرج عنهم ، ويكون هدفها تيسير وتحقيق اندماجهم في المجتمع من جديد ، وخاصة تأهيلهم اجتماعيا وأسريا ومهنيا ، ويمكنها في سبيل تحقيق ذلك أن تستدين بالمرافق الأخرى في الدولة والمنظمات العامة والخاصة ، وهو ما اكدت عليه القاعدة رقم ١٤ من قواعد الحد الأدنى لمعاملة المسجونين ، وانتهجه التشريع عليه القاعدة رقم أن نكرنا .

## زابعا -إلغاء الإفراج الشرطي

إذا خالف المفرج عنه الشروط التى وضعت للإفراج ولم يقم بالواجبات المفروضة عليه ألغى الإفراج عنه ، وأعيد إلى السجن ليستوفى المدة الباقية من العقوبة المحكوم بها عليه (المادة ٥٩ من قانون تنظيم السجون) .

فإذا ألفى الإفراج فإن المحكوم عليه يمضى فى السجن كل الفترة المتبقية من العقوبة . ويقصد بها المدة الباقية من العقوبة فى يوم الإفراج عنه وليس فى السوم الذى ألفى فيه الإفراج ، وجزاء إلغاء الإفراج على إطلاقه منتقد ، فليس كل إخلال مبررا الإلغاء الإفراج ، فبعض حالات الإضلال قد تكون قليلة الخطر بما يجعل الإلغاء غير متناسب معها ، وهى مع ذلك من الأهمية بحيث لا يجوز أن تتوقع : الإنذار ، والتوبيخ ، تترك بغير جزاء ، ومن الجزاءات التى يجوز أن توقع : الإنذار ، والتوبيخ ، وإضافة التزامات جديدة ، وإطالة المدة المتطلبة لتحول الإفراج الشرطى إلى إفراج نهائي(١٥٠) . وفي هذا الصدد أوصى المؤتمر الدولى الثاني بشأن مكافحة الجريمة ومعاملة المجرمين والذي عقد في لادن سنة ١٩٦٠ بأنه من المرغوب فيه

استخدام المرونة فى حالة انتهاك المفرج عنه لشروط الإفراج عنه بحيث يمكن الاستعاضة عن إلغاء الإفراج بتدابير بديلة كالانذار أو إطالة مدة الوضع تحت الرقابة أو تغيير أساليبها أو الإيداع فى دور ضيافة معدة للرعاية اللاحقة (١٠).

ونرى أن يقتصر إلغاء الإفراج على المحالات الخطيرة ، والتي تتم عن عدم تكيف المفرج عنه مع المجتمع وتحديه السبافر القانون ، كما في حالة صدور حكم جديد بالإدانة ، وذيوع سوء السلوك ، ومخالفة الشروط والواجبات المفروضة عليه بشرط تقريدها ومد يد العون والمساعدة إليه .

ويختص بإلفاء الإفراج مدير عام السجون بناء على طلب رئيس النيابة في الجهة التي بها المفرج عنه ، ويجب أن يبين في الطلب الأسباب المبررة له (المادة ٢٥٩٧ من قانون تنظيم السجون) .

ولرئيس النيابة العامة من تلقاء نفسه أو بناء على طلب الدير أو المحافظ إذا رئى إلفاء الإفراج أن يأمر بالقبض على المفرج عنه وحبسه إلى أن يصدر مدير عام السجون قرارا بشأنه ، ولا يجوز أن تزيد مدة الحبس على خمسة عشر يوما إلا بإذن من النائب العام ، وتخصم مدة الحبس من المدة الواجب التنفيذ بها بعد إلغاء الإفراج (المادة ٢٠ من قانون تنظيم السجون) .

وقد أوجبت المادة ١٤٨١ من التعليمات العامة للنيابات على المحامين العامين أو رؤساء النيابات الكلية أن يعنوا عناية تامة بطلبات إلغاء الإفراج السرطى مع تحقيق الشروط والواجبات التى أخل المفرج عنه بها ومدى هذا الإخلال وجسامته والأفعال التى يكون قد ارتكبها المفرج عنه والتى تدل على سوء سيره وما لابسها من ظروف، مع بيان العقوية التى يكون قد قضى عليه بها من أجل هذه الأفعال إذا كانت الدعوى الجنائية قد رفعت بشأنها ، وعلى العموم تحقيق كافة العناصر التى تعين على تعرف حالة المفرج عنه وتمكن من الفصل

في طلب إلغاء الإفراج على وجه سليم . فإذا رئى إلغاء الإفراج فيجب استطلاع رأى النائب العام في ذلك وإرسال الأوراق إلى المكتب الفنى مشفوعة بمذكرة تبين فيها مبررات الإلغاء .

ونرى أن يكون الإلغاء من اختصاص قاضى التنفيذ ، على أن يمنح سلطة تقديرية في هذا الخصوص بحيث يستطيع أن يأمر بالتنفيذ الكلى أو بجزء من المدة المتبقية من العقوبة وفقا لدرجة الإخلال بالالتزامات .

## خامسا -صيرورة الإفراج نمائيا

إذا لم يلغ الإفراج الشرطى حتى التاريخ المحدد لانتهاء مدة العقوبة المحكوم بها يصبح الإفراج نهائيا . وعلى هذا نصت المادة ١/٦/ من قانون تنظيم السجون بأنه "إذا لم يلغ الافراج تحت شرط حتى التاريخ الذى كان مقررا لانتهاء مدة العقوبة المحكوم بها يصبح الإفراج نهائيا" .

فإذا كانت المقوية المحكوم بها هى الاشغال الشاقة المؤيدة يصبح الإفراج نهائيا بعد مضى خمس سنوات من تاريخ الإفراج المؤقت (المادة ١/٦١ من قانون تنظيم السجون) .

وقد استثنى المشرع من ذلك حالة ما إذا حكم على المفرج عنه من أجل جناية ، أو جنحة من نوع الجريمة السابق الحكم عليه من أجلها يكون قد ارتكبها في مدة الإفراج السابقة (أي المدة الباقية من العقوية عند الإفراج أو مدة الخمس سنوات إذا كانت العقوبة الأشغال الشاقة المؤيدة) ، ففي هذه الحالة يجوز إلغاء الإفراج إذا لم يكن قد مضى خمس سنوات من تاريخ الحكم الثاني (المادة ٢/١٧ من قانون تنظيم السجون) .

والعلة من هذا الاستثناء هي مواجهة حالة المفرج عنه الذي يخالف شروط الإفراج قبل انتهاء مدته فيرتكب جريمة تدل على أنه لم يكن أهلا له ، ولكن هذه الجريمة لم تكتشف إلا بعد أن يكون الإفراج قد أصبح نهائيا ، أو أنها كشفت ولكن لم يمكن إثباتها عليه بحكم قضائي إلا بعد فوات هذه الحدة (۱۱) . فأجيز في هذه الحالة إعادة المفرج عنه إلى السجن تنقيذا لعقوبته الأولى في مدى خمس سنوات من تاريخ الحكم الثاني ، ولو كان ذلك بعد مضى المدة التي كانت مقررة لاعتبار الإفرج نهائيا .

## الخاتمة والتوصيات

وبعد أن انتبهينا من هذه الدراسة والتى تناوات أحكام الإفراج الشرطى فى التشريعين الفرنسى والمصرى، وبعد بيان أوجه القصور فى التشريع المصرى، فإننا نوصى بالآتى :

- ١- تعديل أحكام القانون رقم ٣٩٦ لسنة ١٩٥٦ في شأن تنظيم السَجون على نحو يجعل تبعية السجون - بكافة أنواعها - أوزارة العدل ،
- ٢ -- تعديل قانون الإجراءات الجنائية ، والقانون رقم ٣٩٦ لسنة ١٩٥٦ في شان تنظيم السجون على نحو يجعل شئون التنفيذ العقابى ، والأمر بالإفراج تحت شرط وإلغائه لقاضى التنفيذ أسوة بما ينتهجه كثير من التشريعات ، وهذا يمثل ضمانة هامة للمحكوم عليه .
- ٣ التخطيط الجيد والهادف قبل الإفراج ، يحيث لا يفرج عن المكرم عليه إلا بعد أن يعد له برنامج محدد لحياته المستقبلية ، ويضمن استقراره في عمل برتزق منه .
- خديد الالتزامات التي تفرض على المفرج عنهم تحت شروا بحيث تتاسيع
   مع ظروف كل منهم ومقتضيات تأهيله .
- ه تعديل هذه الالتزامات بما يجعلها تتلام مع التطور الذي يطرأ علي شخصية الفرج عنه تحت شرط.

- ٣ إن فترة الإفراج الشرطى بالنسبة للمحكوم عليه أشبه بمرحلة النقاهة التى تمهد للشفاء ، وإضمان عدم انتكاسته فإنه يجب مديد العون والساعدة والإرشاد والتوجيه له كى يمكنه تخطى هذه المرحلة ويبرأ من كل ما أصابه، وبرى أن ينص المشرع على أن تتولى هيئة حكومية متخصصة مسئولية رقابة ومساعدة المفرج عنهم ، بهدف تأهيلهم اجتماعيا وأسريا ومهنيا ، ويمكنها في سجيل تحقيق ذلك أن تستعين بالمرافق الأخرى في الدولة والمنظمات العامة والخاصة .
- ٧ أن يقتصر إلفاء الإفراج على الحالات الخطيرة ، والتى تنم عن عدم تكيف المفرج عنه مع المجتمع وتحديه السافر للقانون ، وأن يمنح قاضى التنفيذ في حالة الأخذ بهذا النظام سلطة تقديرية في هذا الخصوص بحيث يستطيع أن يأمر بالتنفيذ الكلى أو بجزء من المدة المتبقية من العقوية وفقا لدرجة الإخلال بالالتزامات المفروضة عليه .
- ٨ اعتبار العقوبة كما لو كانت قد نفذت كاملة من اليوم الذى أفرج عنه إفراجا شرطيا فى حالة إذا ما التزم المفرج عنه بالشروط والالتزامات المفروضة عليه ، أسوة بالتشريع الفرنسي . وتبدر أهمية ذلك فى أنه يحث المفرج عنه على الالتزام بحسن السلوك والوقاء بالالتزامات المفروضة عليه ويجعله يعزف عن الجريمة كى يحصل على هذه المكافأة ، وهذا فى صالحه وصالح المجتمع .
- ٩ نناشد المشرع بإلغاء الفقرة الثانية من المادة ٢٦ مكررا (أ) من القرار بقانون رقم ١٩٦٧ اسنة ١٩٦٠ في شأن مكافحة المخدرات وتنظيم استعمالها والاتجار فيها (والمضافة بالقانون رقم ١٩٢٧ لسنة ١٩٨٩) والتي حظرت تطبيق نظام الإفراج الشرطي على المحكوم عليهم في بعض الجنايات

المنصوص عليها في هذا القانون ؛ وذلك لأن الإفراج الشرطي من أساليب المعاملة العقابية ، وحتى لا يحرم المحكوم عليه من حافز يدفعه إلى تحسين سلوكه وريما التوبة عن الجريمة .

## المراجسع

- Besanson, Anne, La Libération Conditionnelle depuis le Code de Procédure \ Pénale, Thèse: Paris, 1970, p. 90.
- عبد الملك ، جندى ، الموسوعة الجنائية بمصدر، القاهرة ، مطبعة الاعتماد ، الجزء الضامس ،
   ۱۹٤٢ ، مس ۱۰۰ .
- Besanson, Anne, op. cit, p.10.
- Stefani, Levasseur, Jambu-Merlin, Criminologie et Science Peniténtiaire, Paris, & Dalloz, No. 474, 1976, p. 9.
- الرفاعي ، يس ، الإصلاح العقابي ومجموعة قواعد الحد الأدنى لداملة المسجوتين ، المجلة الجنائية القومية ، المجلد العاشر ، المدد الثاني ، يهايو ١٩٦٧ ، ص ١٩٠٠ .
- Besanson, Anne, op. ci., p. 20 et ss.
- ٦ راشد ، على ، القانون البنائي المدخل وأصول النظرية العامة ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، الطبعة الثانية ، ١٩٧٤ . ص ٧١٩ .
- Besanson, Anne, op. cit., p. II et ss.
- ۸ راشد ، على ، مرجع سابق ، ص ۷۱۹ .

- V

- Stefani, Levasseur, Bouloc, Droit Pénal Général, Paris, Dalloz, No. 707, p. 9
- Besanson, Anne, op. ci.t, p. 65.
- ۱۱- سائمة ، مأمون محمد ، قانون العقوبات القسم العام ، القاهرة ، دار الفكر العربي ،
   ۱۹۷۹ ، ص ۱۹۰۰ .
- عقيدة ، محمد أبق العلا ، أصول علم العقاب ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٩٣ ، ص 8٤٧ . ص
- ٢١ حقوق الإنسان ، مجموعة صكوك دولية المجلد الأول (الجزء الأول) ، منشورات الأمم المتحدة ، نيويورك ، ١٩٩٢ ، ص ٢٥٦ .
- Welch (Michael), Jail Overcrowding, in : Albert R. Robert, Critical Issues in -\Y Crime and Justice, London, New Delhi, 1994, p. 265.
- مهذا ، عطية ، الآثار الاجتماعية الحبس القصير المدة على المحكم عليه وأسرته، القاهرة ،

| المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنانية ، ١٩٩٩ ، ص ٢٠ و ص ٢٠ .  |            |
|---|------------|
| انظر التقارير التي أصدرتها مصلحة السجون عن السجون عن الأعوام ١٩٨٧ و١٩٨٧ و١٩٨٨<br>و١٩٨٨ و١٩٩٠ .  | -1 &       |
| تقرير عن الجهاز العقابي للصرى ومدى مسايرته للأجهزة العقابية الحديثة ، المجلس القومي<br>الخدمات والتنمية ، المجالس القومية المتخصصة ، غير منشور .  | -10        |
| اعتدنا في ذلك بصفة أساسية على :   | -17        |
| Code de Procédure Pénale, Paris, Dalloz, Edition 2002.  |            |
| Stefani; Levasseur; Jambu-Merlin, op. cit., p. 476, p. 522.   | -17        |
| Stefani; Levasseur; Bouloc, op. cit., p. 674, p. 707.   | -14        |
| Ibid., p. 676, p. 710.  | -19        |
| Philippe Conte, Patrick Maistre du Chambon, <i>Droit Pénal général</i> , 3e édition, Armand Colin, 1998, p . 317.   | -Y.        |
| الغريب ، محمد ، عيد ، الإفراج الشرطى في ضوء السياسة العقابية الحديثة ، القاهرة ،<br>١٩٩٤ - ١٩٩٥ ، ص ١٤٩ ، ص   | -۲1        |
| Philippe, Patric, op . cit, P. 318.   | -77        |
| الغريب ، محمد ، عيد ، مرجع سابق ، ص ٢٥٧ ،   | -77        |
| Stefani; Levasseur; Jambu - Merlin, op. cit., p. 526.   | -Y£        |
| حسنى ، محمود نجيب ، علم العقاب ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، الطبعة الثانية ، ١٩٧٢ ، ص ٨١٩ .   | -40        |
| العتلى ، جاسم محمد راشد ، بدائل العقوبات السالية للحرية قصيرة المدة : براسة مقارئة<br>في نولة الإمارات العربية المتحدة ومصر وفرنسا ، رسالة ماجستير ، كلية الحقوق ، جامعة<br>القاهرة ، ٢٠٠٠ ، ص ٢٣٧ و٢٣٧ ،   | <b>-۲7</b> |
| حسني ، محمود نجيب ، مرجع سابق ، ص ٩٠٥ ،   | -44        |
| Stefani; Levasseur; Jambu - Merlin, op. cit., p. 531.   | ۸۲-        |
| Ibid., p. 513.  | -۲4        |
| بلال ، أحمد عوض ، علم <i>العقاب ،</i> القاهرة ، دار الثقافة العربية ، ١٩٨٤ ، من ٢٦٥ .   | -Y'.       |
| Stefani; Levasseur; Jambu-Merlin, op. cit., p. 530.   | -17        |
| Stefani; Levasseur; Bouloc, op. cit., p. 719.   | -TY        |
| Ibid., p. 720.  | -77        |
| السعيد ، مصطفى السعيد ، الأحكام العامة في قانون العقويات ، القاهرة ، دار للمارف ،<br>ط ٤ ١٩٦٧ ، ص ١٥٠٠ .  | 37-        |
| A LONG THE WAY OF THE PARTY AND A LONG THE COLD STATE OF THE PARTY AND A STATE OF THE PARTY AND | W.         |

٣٦- السعيد ، مصطفى السعيد ، مرجع سابق ، ص ١٥١ .

- سلامة ، مأمون محمد ، قانون العقوبات القسم العام ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٧٩ ، ص ١٩١١.
  - ٣٧ عبيد ، رحوف ، أصول علمى الإجرام والعقاب، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٨٥، ص٥٠٠.
    - ٣٨- القانون رقم ٢٥١ اسنة ١٩٥٢ الخاص بالجواهر المخبرة .
    - ٣٦- تقرير عن سجون الجمهورية العربية المتحدة الإقليم الجنوبي ١٩٥٨، من ١٥.
- ٤٠ سويف ، مصطفى وآخرون ، استراتيجية قومية متكاملة لكافحة الخدرات ومعالجة مشكارت الإلمان والتماطى فى مصر، القاهرة ، المجاس القومى للكافحة وعلاج الإنمان ١٩٩٧، ص
- ١٤٠ زيور ، مصطفى ، تعامل المشيش ، القاهرة ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ،
   ١٩٦١ ، ص ١٩٦١ ، ص ١٩٦١ .
- ٧٤- سويف ، مصطفى ، تعاطى المواد النفسية بين طلبة الجامعات على مسترى الجمهورية ، في : سويف ، مصطفى واخرين ، تصاطى المواد النفسية بين طائع الجامعات : دراسات صيدانية في الواقع المصرى ، المجلد السابع ، القاهرة ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ، ١٩٥٥ ، من ١٩٠١ ، من ١٩٠١ .
- 27- مايسة جمعة ، تعاطى المُضدرات الطبيعية لدى طلاب الجامعات الذكور وعلاقته ببعض المتغيرات الاجتماعية والاقتصالية ، المرجع السابق ، ص ٢٠٠٠ .
- الخدرات والمجتمعات المستهدفة التماطئ، القاهرة ، مبندوق مكافحة وعلاج الإدمان والتماطئ ، والمجلس القومئ لكافحة وعلاج الإدمان ، والمركز القومئ للبحوث الاجتماعية والجنائية ، ١٩٩٩ ، من ١٩٦١ .
- 03- طه ، سمير محمد عبد الغنى ، نظام الإفراج الشرطى بين قانون تنظيم السجون ومشروع القانون الجديد للإجراءات الجنائية وقانون مكاحجة المفدرات ، مجلة الأمن العام ، السنة ٤٢ ، المدد رقم ١٧٠ ، يوليو ٢٠٠٠ ، ص ص ٨٥ ١٠٥ .
- ٢٦- الألفى ، أحمد عبد العزيز ، العود إلى الجريمة والاعتياد على الإجرام دراسة مقارئة ، منظورات المركز القومي البحوث الاجتماعية والجنائية ، ١٩٦٥ ، ص ٤٢٧ ٤٣٣ . حسلى ، محمود نجيب ، عام العقاب ، مرجع سابق ، هامش (٣) ص ٩١٠ .
  - ٧١ حسني ، مصود نجيب ، للرجم السابق ، ص ٩٦ .
- ٨٤- بسيوني ، محمود شريف ، وزير ، عبد العظيم ، الإجراءات المنائنة في النظم القانونية العربية وحماية حقوق الإنسان ، الطبعة الأولى ، بيروت ، دار العلم للملايين ، مايو ١٩٩١ ، ص ٥٥٤.
- ٩٤ الاستراتيجية البطنية لبراجهة مشكلة المضيرات، القاهرة ، صندوق مكافحة وعلاج الإدمان والتعاطى ، المجلس القومى لمكافحة وعلاج الإدمان ،الطبعة الأولى ، القاهرة ، ٢٠٠٠ ، من ٥٩ . وراجع في نقد العرمان من نظام الإفراج الشرطى :
- عبد الستار ، فوزية ، شرح قانون مكافحة المخبرات ، القاهرة ، دار النهضة العربية ،
   ١٩٩٠ ، ص ص ١٩٥٠ ١٩٨٠ .
- بلال ، أحمد عوض ، النظرية العامة الجزاء الجنائي ، الطبعة الثانية ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، ١٩٩٦ ، هامش رقم ٢٦٣ ، ص ٥٨٠ .
  - ٥٠٠ المادة ٦/٩ /٢ من دايل إجرامات العمل في السجون ،
  - ٥- السعيد ، مصطفى السعيد ، مرجع سابق ، ص ١٥٢ .

- 07- راشد ، على ، القانون الجنائي المنجل وأصول النظرية العامة ، الطبعة الثانية ، القاهرة ، دار اللهضة العربية ، ١٩٧٤ ، ص ٧٢٠
  - ٥٣- السعيد ، مصطفى السعيد ، مرجع سابق ، ص ١٥٢ .
  - ٤٥- المذكرة الإيضاحية القانون رقم ٣٩٦ اسنة ١٩٥١ في شأن تنظيم السجون.
    - ٥٥- السعيد ، مصطفى السعيد ، مرجع سابق ، ص ٦٨٩ .
- ٥٦ حسني، محمود نجيب ، ش*درج قانون العقوبات القسم العا*م ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، ط ١٩٨٧، مص ٨٩٦ ، ص ٨٩٦ .
- - ٨٥- حقوق الانسان ، مجموعة صكوك دولية ، مرجم سابق ، ص ٣٥ .
    - ٥٩- حسلي ، محمود نجيب ، مرجع سابق ، ص ٥١٥ .
- . ٣- الرفاعي ، يس ، الرعاية اللاحقة لخريجي للؤسسات العقابية والإصلاحية (١) ، دراسة مقارنة لفكرة الرعاية اللاحقة ومسورها ، القاهرة ، للج*لة الجنائية القيامي*ة ، العدد الأول ، مارس ١٩٦٩ ، ص ٢٩ - ص ١٠٠ ،
- بهنام ، رمسيس ، أبو عامر ، محمد زكى ، علم الإجرام والعقاب ، الإسكندرية ، منشأة المعارف بالإسكندرية ، ١٩٩٩ ، ص ١٩٠
  - ١١- السعيد ؛ مصطفى السعيد ، مرجع سابق ، ص ١٥٨ .

#### Abstract

#### THE CONDITIONAL RELEASE

A Comparative Study Between The French and the Egyptian Legislation

#### Attia Mehanna

This article is a comparative study, that deals with the conditional release verdicts in both the Egyptian and the French legislation.

It shows that the gaps in the Egyptian legislation, especially the restrictions on the application of the conditional release system on the convicted of some crimes included in the drug control law.

The study concluded with some recommendations in order to allow this system to reach its goals, and matches with the changes in the contemporary penal policy.

# تا ثير بعض العقاقير المخدرة (المعدثات) على حوامل الحرذان وأحنتها •

نادية جمال \*\* مجدى حسانين \*\*\*

شهدت مصر في الآونة الأخيرة زيادة كبيرة في استهلاك المخدرات التصنيعية – التي يطلق عليها المؤثرات العقلية والمواد النفسية – بلغت دروتها في عام ١٩٩٨ (١)، حيث وصلت كمية المسبوطات في هذا العام إلى أكثر من مليون قرص مخدر، تصدرت مجموعة البنزوبيازيبينات، والتي استخدمت بين أوساط الشباب كبديل لمخدر الهيروين، قائمة هذه المضبوطات.

وقد نبّه المركز في أوائل السبعينيات إلى خطورة استخدام مثل هذه المواد ، وإلى حالات التسمم التي قد تحدث نتيجة الاستخدام غير الطبي لهذه العقاقير<sup>(7)</sup> .

ونظرا لخطورة هذه الشكلة ، وضمن سلسلة التجارب التى أجريناها بقسم بحوث المخدرات على الأضرار الناتجة من استخدام الطقاقير المختلفة ، فقد أجرى هذا البحث لدراسة تأثير بعض المقاقير المختلفة ، فقد أجرى هذا البحث لدراسة تأثير بعض المقاقير المختلف عن حوامل المقاقير المختلف عن حوامل الجردان رأجنتها ، وقد تم اختيار متارين من هذه المجموعة الجردان رأجنتها ، وقد تم اختيار كممثل لجموعة البرومازيبات ، ومقار اللكمسوتانيل كممثل لجموعة البرومازيبام ، وهما من المقاقير الشائع استخدامها في ملاج بعض الحالات المرضية مثل الاكتثاب أن لتخفيف حالات التوقر والظق والاكتئاب التى قد تصيب الامهات الحوامل ؛ وذلك لموقة الآثار الضارة التي يسببها تعاطى مثل هذه المثار على مصمة متعاطيها ، ومدى انتقال هذه الآثار إلى الأجنة والاجبال المستثبلة .

يمثل هذا المقال جـزءا من بحث التشوهات الطقية المحتمل حدوثها نتيجة تعاطى المخدرات ،
 الذي أجرى بقسم بحوث للخدرات ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية . شارك في
 الإشراف عليه الأستاذ النكتور السيد حمودة والأستاذ النكتور محمد عثمان ، كلية العلوم جامعة
 الأزهر .

 <sup>«</sup> مستشار ، رئيس قسم بحوث المخدرات ، ورئيس شعبة البحوث الكيميائية والبيولوچية ، شاركت في الإشراف وقامت بتحرير الورقة ، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية .

ووو باحث ، قسم بحوث المخدرات ، المركز القومي البحوث الاجتماعية والجنائية ، قام بإجراء

المَجَاةُ الجِنَائِيَةُ القَوْمِيةِ ، المَجِكُ الرابِم والأربِعُونُ ، العند الثَّاكُ ، تَوَامِيرِ ٢٠٠١ ،

#### مقدمية

يمكن تصنيف العقاقير المهنئة طبقا لاستخداماتها الطبية إلى ثلاثة أقسام: أملاح الليثيوم، والمهنئات العظمى، والمهنئات الصغرى<sup>(17)</sup>.

## ۱- املاح الليثيوم Lithium Salts

هذه المجموعة ليس لها تأثير مهبط أو منشط محدد ، واكن لها تأثيرا واضعا في علاج حالات الهنوس ، والهنوس الاكتئابي(Manic and Manic) . (Antimanic Agents) ، ولذلك فهي تسمى أيضا (Depressive Psychosis)

## Major Tranquilizers - المدالة العظمى - ٢

وهنى المهدئات التى تعرف باسم (Neuroleptics) ، وتستخدم فى علاج بعض الأمراض العقلية مثل الفصام ، كما تستخدم فى علاج بعض الاضطرابات النفسية ، هذه المجموعة لاتسبب الإدمان ، وتسمى -- أحيانا - بالمهدئات الكبرى أو القوية ، وعند استخدامها تؤدى إلى بعض الآثار الجانبية غير المحببة ، ومن أهم مركبات هذه المجموعة : الفينوثيازينات ، وقلويدات الروافيا .

## Minor Tranquilizers - المعدثات الصغرى - ٣

وهى التى تستخدم لإزالة القلق وإعادة الهدو، وتقليل التوتر ، كما تستخدم في علاج الصرع ، فهى تعمل على استرخاء العضلات ، وتستخدم – أيضا – في علاج المصرع ، فهى تعمل على استرخاء العضلات ، وتستخدم عقاقير هذه المجموعة بجرعات تهدئة المرضى قبل العمليات الجراحية . وتستخدم عقاقير هذه المجموعة بجرعات صعفيرة ، أما إذا استخدمت بدون إرشاد طبيب أو بجرعات كبيرة فإنها تؤدى إلى الإدمان(٤) . وأهم مركبات المهدئات الصغرى هي مجموعة البنزوديازيبينات .

تستخدم البنزوديازيبينات على نطاق واسع في المجال الطبي، وهي عقاقير يصفها الأطباء بكميات صغيرة لتهدئة مشاعر القلق والانفعال والفضب والتوتر عند المرضى (°). وتحدث هذه المهدئات – إذا أخنت بكميات كبيرة –حالة من التخدير والسكر مماثلة لما تحدثه المشرويات الكحولية ، فتؤدى إلى تلعثم الكلام ، وققدان التنسيق الحركى ، كما تحدث اضطرابات حادة فى الجهاز التنفسى لدى بعض الأشخاص ، وقد تحدث الفيبوية فى بعض الحالات (<sup>()</sup>).

والمهدئات خطيرة بشكل خاص إذا استخدمت مع الكحول أو العقاقير الأخرى ، وتتوك أحيانا القدرة على احتمال المهدئات (Tolerance) (()) ، فيتناول مستخدموها كميات أكبر وأكبر للحصول على التأثير المهدئ (() ، فيحدث الإدمان على هذه العقاقير . ويصاب الأفراد الذين يتناولون المهدئات بأعراض السحاب عند الانقطاع عن تناول العقاد (() .

يؤدى الإقراط فى تعاطى المهدئات الصغرى إلى الشعور بالدوار ، وصعوبة فى التفكير ، وعدم الاتزان الحركى ، وحوادث الطرق ، واضطرابات الأداء فى العدم العدوانى ، كما تسبب النسيان والخلط فى الأفكار والتذكر (١٠) عند المسنين .

وقد أشار العديد من العلماء إلى أن الإسراف في استخدام هذه المواد يؤدى إلى أثار سلبية عديدة ، سواء على المتعاطى ، أو الأم الحامل ، أو على الأجنة . فقد أثبتت بعض الدراسات وجود تسمم حمل لدى أمهات تعاطين أحد عقاقير مجموعة البنزوديازيبينات أثناء فترة الحمل ، حيث استطاع العقار أن يخترق المشيمة ويصل إلى الجنين ، حتى أصبح تركيزه في دم الجنين أعلى من تركيزه في دم الجنين أعلى من الركيزة في دم الأم أثناء الرضاعة (۱۱) . كما أثبت دراسات أخرى أن تعاطى العقاقير المهدئة يؤدى - في بعض الأصوال - إلى تكرار حالات الإجهاض ، ونقص في عدد الاجنة التي تظل حية (۱۱) ، أي زيادة نسبة وفيات الأجنة . كما يؤدى إلى اضطرابات في عمليات

تخليق البروتينات والأحماض النووية (١٤٠٠١٠).

كذلك وجد أن تعاطى مثل هذه العقاقير أثناء فترة الحمل يؤدى إلى ولادة أطفال لديهم نقص فى عدد كرات الدم البيضاء(١٠٠)، أو ولادة أطفال مشوهين(١٧٠،١١).

وبالرغم من عدم وجود فروق كبيرة بين عقاقير مجموعة البنزوديازيبينات في آثارها من الناحية الكيفية ، فإن هناك فروقا كبيرة بينها من الناحية الكمية، سواء في درجة استصاص هذه العقاقير في الجسم ، أو في عمليات التمثيل الغذائي وعمليات الإخراج ، ولهذا فإن لها استخدامات طبية مختلفة (١٨٨) .

وتهدف الدراسة الحالية إلى إلقاء الضوء على بعض الآثار السلبية التي قد تحدث نتيجة استخدام مثل هذه العقاقير ، خاصة على الأمهات الحوامل ، ومدى انتقال هذه الآثار إلى الأجنة .

# المواد والطرق المستخدمة في البحث

## أولا : المواد محل الدراسية

تم اختيار عقارين من العقاقير المهدئة التي تنتمي إلى مجموعتين مختلفتين من البنزوديازيبينات:

## أ - عقار الترانكسين ( كلورازيبات لثاثى الصوديوم )

العقار من إنتاج شركة النيل للأدوية بتصريح من شركة كلين - ميدى- باريس . وهو مبارة وهو مبارة التي المهدئة التي تنتمى إلى مجموعة البنزوديازيبينات ، وهو عبارة عن مسحوق أبيض سهل الذويان في الماء ، ولكنه ضعيف الذويان في الإيثانول ، ولايذوب في الأثير أو الكلوروفورم ، وتركيبه الكيمائي هو :

(Dipotassium Chloro-7, Dihydroxy - 2,2 Phenyl - 5, Carboxy - 3 Dihydro - 2,3-1H Benzo (7) Diazepine - 1,4)

والرمز الكيميائي له هو: (C 16 H13 Cl N2 O4) .

وقد تم تحديد الجرعة نصف الميتة (LD<sub>50</sub>) لهذا العقار بطريقة : (Behrens and Karber, 19<sup>(۱۱)</sup> حيث وجدت أنها تساوي و عمد محرود

(Behrens and Karber, 1953) حيث وجنت أنها تساوى ٤٠ مجم/١٠٠ جم من وزن الجرد(٢٠).

## ب - عقار اللكسوتائيل ( برومازيبام )

وهو من إنتاج شركة هوفمان لاروش - سويسرا. وهو أيضا من العقاقير المهدئة المشتقة من مجموعة البنزوديازيبينات ، وهو مادة متبلورة لونها أصفر فاتح ، تذوب في الماء ، وتركيبها الكيميائي هو:

(7-Bromo-1,3-Dihydro- 5-(2-Pyridinyl)- 2H- 1,4-Benzodiazepin -2-one).

(C<sub>14</sub> H<sub>10</sub> Br N<sub>3</sub> O): والرمز الكيميائي له هو

وقد قدرت الجرعة نصف المميتة (  $^{10}$  LD ) لهذا العقار أيضا بطريقة (Behrens and Karber) ( $^{(1)}$ ، حيث وجد أنها تساوى ١٥ مجم  $^{(1)}$ ، حيث وبن جسم الجرد $^{(1)}$ .

## ثانيا : حيوانات التجارب

تم اختيار ۲۱۰ (۱۸۰ أنثى ، و۳۰ ذكرا) من جرذان التجارب البيضاء من نوع (Rattus norvegicus) يتراوح وزن كل منها من ١٥٠ - ٢٠٠ جرام ، تم الحصول عليها من مزرعة حيوانات التجارب بحلوان - القاهرة .

وقد قدمت إليها وجبات غذائية متكاملة العناصر مع الماء<sup>(٢٣)</sup> ، تم إعدادها بمعهد تيودور بلهارس -- إمبابة -- الجيزة . وضعت الميوانات داخل أقفاصها بواقع ذكر بالغ لكل اثنتين من الإناث (في مرحلة الحيض Oestrous Cycle) في كل قفص ، وتم فحص الإناث كل صباح ، وقد اعتبر اليوم الذي وجدت فيه حيوانات منوية في مسحة المهبل هو اليوم الأول من الحمل<sup>(٢٢)</sup>.

تم فصل الحوامل ووضعها في أقفاص منفصلة تحت نفس الظروف ، ومتابعة وزنها يوميا من أول يوم في الحمل وحتى يوم النبح .

تم تقسيم الحوامل إلى ثمانى عشرة مجموعة تضم كل مجموعة عشرة جرذان كالآتى :

#### المجموعة الأولى إلى المجموعة الثالثة

وهى المجموعات الضابطة (أ) ، وفيها تم حقن الجرذان بكميات متساوية من الماء المقطر عن طريق القم مرة واحدة في اليوم ، بدءا من اليوم السادس حتى اليوم الثالث عشر من الحمل .

### المجموعة الزابعة إلى المجموعة السائسة

المجموعات الضابطة (ب) ، وفيها تم حقن الجرذان بكميات متساوية من الماء للقطر بالفم مرة واحدة في اليوم ، بدءا من اليوم السادس إلى اليوم المشرين من الحمل ، وقد استخدمت هاتان المجموعات (أ، وب) في التحكيم .

## المجموعة السابعة إلى المجموعة التاسعة

تم معالجة جرذان المجموعة السابعة عن طريق القم بجرعة واحدة يوميا مقدارها \/ ٥٠٠ من الجرعة نصف المميتة من عقار الترانكسين المذاب في الماء المقطر ، ومعالجة المجموعة الثامنة بجرعة واحدة يومياً مقدارها \/ ٢٠٠ من الجرعة النصف مميتة للعقار ، والمجموعة التاسعة بجرعة واحدة يوميا مقدارها \/ ١٠ من الجرعة نصف المميتة المقار ، وذلك بدءا من اليوم السادس إلى اليوم الثالث عشر من الحمل المجموعات الثلاث .

## المجموعة العاشرة إلى المجموعة الثانية عشرة

تم معالجة جردان المجموعة العاشرة عن طريق الفم بجرعة واحدة يوميا مقدارها

١/ ٥٠٠ من الجرعة نصف المدينة من عقار الترانكسين المذاب في الماء المقطر ، والمجموعة الحادية عشرة بجرعة واحدة يوميا مقدارها ١٠٠/١ من الجرعة المدينة ، والمجموعة الثانية عشرة بجرعة واحدة يوميا مقدارها ١٠/١ من الجرعة نصف المدينة للعقار ، وذلك بدءا من اليوم السادس إلى اليوم العشرين من الحمل المجموعات الثلاث .

#### المجموعة الثالثة عشرة إلى المجموعة الخامسة عشرة

تم معالجة جرذان المجموعة الثالثة عشرة عن طريق الفم بجرعة واحدة يوميا مقدارها ٧/٥٧ من الجرعة نصف المميتة لعقار الليكسوتانيل المذاب في الماء المقدر ، وحقن المجموعة الرابعة عشرة بجرعة واحدة يوميا مقدارها ٧/٠٠ من الجرعة نصف المميتة من العقار ، والمجموعة الخامسة عشرة بجرعة واحدة يوميا مقدارها ٧/٠١ من الجرعة نصف المميتة ، وذلك بدءا من اليوم السادس إلى اليوم الثالث عشر من الحمل المجموعات الثلاث .

#### المجموعة السادسة عشرة إلى المجموعة الثامنة عشرة

تم معالجة جرذان المجموعة السادسة عشرة عن طريق الفم بجرعة واحدة يوميا مقدارها ٧/٥٧٠ من الجرعة نصف المميتة من عقار الليكسوتانيل المذاب في الماء المقطر ، والمجموعة السابعة عشرة بجرعة واحدة يوميا مقدارها ٧٠٠/١ من الجرعة نصف المميتة ، والمجموعة الثامنة عشرة بجرعة واحدة يوميا مقدارها ١/١٠ من الجرعة نصف المميتة ، وذلك بدءا من اليوم السادس إلى اليوم العشرين من الحمل المجموعات الثلاث .

وقد تم ذبع الجرذان الحوامل المجموعات الضابطة والمعالجة بمختلف الجرعات ، بعد أربع ساعات من اليوم الثالث عشر ، واليوم العشرين من الحمل . تم استخراج الأرجام بعناية ، وإخراج الأجنة التي بها من كل أم ، وتم وضع نصف عدد الأجنة في محلول البوان للقحص المورفولوجي ، وبعد ذلك تم المصفظ في ٧٠٪ كصول ، ويضع النصف الآخس من الأجنة في مصطول الفورمالين ١٠٪ للفحص الهيكلي ، وتم فحص الأجنة الصبة تحت الميكروسوب التشريحي ، وفحص أحشائها بالطرق للذكورة .

## ثالثا : الطرق المستخدمة

- الفحص الظاهري للرحم: تم فحص كل رحم، وتسجيل عدد الأجنة المية والمبتق (Cook and Farweather, 1968)
  - ٢ -- وزن الأجنة ، وقياس طولها .
- ٣ الفحص الأحشائي للأجنة: تم فحص أحشاء الأجنة باستخدام طريقة
   (Staples, 1974).
- الفحص الهيكلى للأجنة: تم الفحص الهيكلى للأجنة باستخدام طريقة (Globus, 1962).
- ه القياسات الكيموحيوية: تم استخلاص الأحماض النووية من أنسجة المغ و الكبد للجردان الموامل باستخدام طريقة (Schneider, 1945) وتم تقدير كمية الممض النووى الدى أوكس ريبوزى(DNA) باستخدام طريقة (Burton, 1956) وتم تقدير كمية الممض النووى الريبوزى (RNA) باستخدام طريقة (Merchant, 1969) وتم التقدير الكمى للبروتين الكلى Total Protein باستخدام طريقة ,. (Daughaday, et al باستخدام طريقة ..)
  - آت التحليل الإحصائى للنتائج: تم استخدام طريقة (Campbell, 1994)
     التحليل الإحصائى لنتائج البحث.

## نتائج البحث

#### القحص الظاهرى للأارحام والاتجنة

أظهرت النتائج أن حقن الجردان بجرعة مقدارها ١٠/١ من الجرعة نصف المميتة ( LD50) من عقار الكلورازييات تسبب وفاة جميع الجردان الحوامل في مرحلتي اليوم الثالث عشر واليوم العشرين من الحمل .

أما حقن الجرذان بجرعات مقدارها ١/ ٠٤٠ / ٢٥٠/ من الجرعة نصف المبتة لعقار الكلورازيبات ، فقد تسبب في نقص مواضع غرس الأجنة في الرحم (Implantation Sites) ، كما تسبب في نقص عدد الأجنة الحية . وقد كان هناك علاقة طردية بين زيادة جرعة العقار مع زيادة نسبة وفيات الأجنة (الصورتان رقما ١، و٢)

أظهرت نتائج فحص الأرحام - أيضا - وجود اختزال واضع في حجم وطول كل من قرنى الرحم (Uterine Horns) ، كما لوحظ وجود زيادة في عدد الأجنة المتصة في الجرذان المالجة (جدول رقم ١).

أظهرت النتائج الموضحة في (جدول رقم ٢) أن حقن عقار الكلورازيبات الجرذان الحوامل تسبب في تأخر نمو الأجنة بشكل واضح ، حيث لوحظ وجود نقص شديد في وزن هذه الأجنة ، ويزداد هذا النقص طردياً مع زيادة الجرعة في كل من المرحلتين (الصورتان رقما ٣، و٤) ،

كما تسبب العقار - أيضا - في إحداث تغير ملموس في أطوال الأجنة ، حيث لوحظ نقص ذو دلالة إحصائية في طول (c-r) بعد إعطاء الجرعتين من العقار، وفي كل من مرحلتي الدراسة والفحص (جدول رقم ٣).

تكررت نفس الأعراض السابقة نتيجة إعطاء الجردان الجرعات و١/ ٥٣٥٠، ١/ ٢٥٠/ من الجرعة نصف المميثة لعقار البرومازيبام ، وكذلك عند إعطاء الجرذان ١٠/١ من الجرعة نصف الميتة للعقار في مرحلتي البحث (جداول أرقام ٤، وه،
 ولا ، والصور أرقام ه، ٢، ٧، ٨) .

### الفحص الاحشائى للاجنة

أظهرت نتائج الفحص الأحشائي للأجنة - بعد معالجتها بالجرعات المختارة من كل من العقارين - تأخرا واضحا في نعو كل من المعدة والأصعاء والكبد والبنكرياس عند مقارنتها بالأجنة الضابطة .

## القحص الهيكلى للأجنة

أظهرت تتائج القحص الهيكلى للأجنة - بعد إعطاء حوامل الجرذان جرعات ١٠٠/ ٢٥٠/ من الجرعة نصف المدينة لعقار الكلورازيبات من اليوم السادس إلى اليوم العشرين من الحمل - وجود تشوهات واضحة في الهيكل العظمى للأجنة تمثلت في وجود نقص في درجة التكلس لكل من عظام الجمجمة ، وخاصة عظام Maxilla, Maxilla, Nasal, Frontal, Parietal, Interparietal وخاصة عظام Supraoccipital Bones . والقافص المسترى، والضارع، والقارات الأسامية والخلفية وخاصة في Metacarples and ، ووجود التواء في العمود الققرى للأجنة (جدول رقم ٧) . ويزداد هذا التأثير بزيادة الجرعة المعطاة من العقار .

تكررت نفس الأعراض السابقة بعد إعطاء حوامل الجرذان الجرعات \ ٢٥٠/١ ، ٢٥٠/١ من الجرعة نصف الميتة لعقار البرومازيبام ، من اليوم السادس إلى اليوم العشرين من الحمل كما هو موضح بالجدول رقم ٨ .

### القياسات الكيموحيوية

أوضحت النتائج المبينة بالجدولين رقمى ٩ و ١٠ أن معالجة الجرذان الحوامل بجرعات ١٠٥١ ، و١/ ٢٥٠ من الجرعة نصف الممينة لعقار الترانكسين ، حتى اليوم الثالث عشر من الحمل أو اليوم العشرين من الحمل تؤدى إلى تثبيط محتوى كل من الكبد والمخ ، من الحسمض النووى الدى أوكسس ريبوزى (DNA) والحسمض النووى الريبوزى (RNA) والبروتينات الكليية Total في المرحلتين . كما أوضحت النتائج المبينة بالجدولين رقمى ١٢.١١ حدوث أعراض مماثلة للنتيجة السابقة من انخفاض في تركيز الأحماض النووية والبروتين الكلى في كل من كبد ومخ الجرذان الحوامل المعالجة بجرعات ١/ ٥٧٠، والبوم الثالث عشر واليوم العشرين من الجرعة نصف الممينة لعقار اللكسوتانيل حتى اليوم الثالث عشر واليوم العشرين من الحمل .



صورة رقم (١) أرحام الجرذان المعالجة بعقارُ الكلور ازيبات في اليوم الثالث عشر

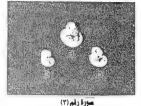
- 8) رحم طبيعي
- (أ) رحم معالج بجرعة (١/ ١٥٠) C رمم معالم بجرعة (١٠٠/١) (محلول البوان ٢٥٠/١)
- ارهام الجرذان المعالجة بعقار الكلور اليبات في اليوم
  - العشرين a) رحم ملبيعي
- b) رحم معالج بجرعة (١/ ٥٠٠) C) رحم معالير بجرعة (١/ ٠٥٠) (معلول البوان - ١٠٠)

صورة رقم (٢)



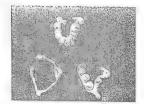
عدورة رقم (t) اجنة الجرذان المعالجة بعقار الكلورازيبات في اليوم العشرين

- a) جنين طبيعي b) چنین معالج بجرعة (١/٠٥٠)
- C) جنين معالج بجرعة (١/ ٢٥٠) (مطلول البوان ١٠)



أجنة الجردان المعالجة بعقار الكلورازييات في اليوم الثالث

- عنين طبيعي
- b) جنين معالج بجرعة (١/ ١٥٠)
- C) جنين معالج بجرعة (١/ ٥٠٠) (محلول البوان ٠٠٪)



صورة رقم (٥) أرحام الجردان المعالجة بعقار البرومازيبام في اليوم الثالث

a) رحم طبیعی

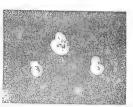
b) رحم معالج بجرعة (١/٥٧٧)



صورة رقم (٦) أزهام الجزذان المعالجة بعقار البرومازيبام في اليوم العشرين

b) رهم معالج بجرعة (١/٥٧٧)

C (X۱۰ - البوان - ۲۰۱۰) (محلول البوان - ۱۸) رحم معالج بجرعة (۲۰۰۱) (محلول البوان - ۱۸)



صورة رقم (٧) أجنة الجرذان المعالجة بعقار البرومازيبام في اليوم الثالث

a) جنين طبيعي

b) جنين معالج بجرعة (١/٥٧٥)



مبورة رقم (٨) اجنة الجرذان المعالجة بعقار البرومازييام في اليوم العشرين

a) جنين طبيعي (b) جنين معالج بجرعة (١/٢٧٥)

C) جنين معالج بجرعة (١/ ٢٥٠) (محلول البوان - ١٠٠) ( ( (X١٠ - معالج بجرعة (١/ ٢٥٠) (محلول البوان - ١٠٠)

Table (1)

Effect of Chlorazepate (Tranxene) Doses on Rat Foetuses

| Stage | Dose    | Implantation | 9        | alive | Dead | ii.   | Resorbe | bed  |
|-------|---------|--------------|----------|-------|------|-------|---------|------|
| (day) | LD50    | sites        | ĭ.       | %     | M.   | %     | M.      | 2    |
| 1     | Control | 8.7          | 00<br>00 | 98.85 | 0.0  | 0.00  | 0.1     | Ξ    |
| ě     | 1/450   | 7.2          | 5.7      | 79.17 | 0.8  | 11:11 | 0.7     | 9.   |
|       | 1/250   | 5 i          | 4 0      | 65.57 | 0.9  | 14.75 | 1.2     | 19.  |
|       | 1/10    | N.F.         | N.F      |       | N.F. | ,     | Z.F.    |      |
| 30    | control | 50<br>LJ     | 8.2      | 98.80 | 0.0  | 0,00  | 1.0     | 1,20 |
| 8     | 1/450   | 7.0          | 5.3      | 75.71 | 0.6  | 8.57  | 1.1     | 15.  |
|       | 1/250   | 6.5          | 4.0      | 61.54 | Ę    | 16.92 | 7.      | 21.  |
|       | 1/10    | N.F.         | N.F.     |       | N.F. |       | Z.F.    |      |

×

= mean.

N.F. = not found (all animals died).

Effect of Chlorazepate (Tranxene) Doses on Body weight of Rat Embryos Table (2)

| Stage<br>(day)                  | ដ   | 30              |        |        |        |      |
|---------------------------------|---|-----------------|--------|--------|--------|------|
| Statistical                     | Range<br>M.                                 | 3               | , ₹    | S.E.   | S.D.   | 7.72 |
| Central                         | 0.0625-0.1178<br>0.0917<br>0.0056<br>0.0177 | 3 42 10-4 77 50 | 3.9483 | 0.1327 | 0,4198 |      |
| Treatment<br>dose<br>1/450 LD50 | 0.0509-0.0609<br>0.0546<br>0.0012<br>0.0017 | 1 7346.7 9114   | 2.2698 | 0.1565 | 0.4951 | :    |
| dose (/250 LD50                 | 0.0309-0.0410<br>0.0010<br>0.0010           | 0.4891-1.587.0  | 1,1732 | 0.1542 | 0.4876 | *    |
| Treatment<br>dose<br>1/10 LD50  | <u>.</u> .                                  | 2 11            |        |        | •      |      |

The results expressed in M. ± S.E. of ten rat embryos by using Student 1 -test.

standard error.

S.E. S.D. standard deviation.

level of significant difference.

\*\* = highly significant difference (P<0.01).
N.F. = not found (all animals died).

Effect of Chlorazepate (Tranxene) Doses on Crown-rump Length of Rat Embryos Table (3)

|     |      |      |      |         | <br>_ |      |      |      | _         |            |             |
|-----|------|------|------|---------|-------|------|------|------|-----------|------------|-------------|
|     |      |      |      | 02.     |       |      |      |      | 13        | (cay)      | Stage       |
| פין | S.D. | S.E. | ĸ    | Range   | 1     | S.D. | S.E. | X.   | Range     | ацагузгэ   | Statistical |
|     | 0.24 | 0.08 | 3.21 | 2.9-3.6 |       | 0.08 | 0.02 | 0.65 | 08-0.78   |            | Control     |
| :   | 0,38 | 0.12 | 1.92 | L5-2.4  |       | 0.08 | 0.02 | 0.58 | 0.50-0.70 | 1/450 LD50 |             |
| :   | 0.15 | 0.05 | 1.02 | 08-1.2  | 4     | 0.09 | 0.03 | 0.35 | 0.47-0.71 | 1/250 LD50 | Treatment   |
|     | •    | . •  |      | N.F.    |       | •    | •    |      | N.F.      | 1/10 LD50  | Treatment   |

The results expressed in M. ± S.E. of ten rar embryos by using Student t-test.

S.E.

a mean

E = standard error.

S.D. = standard deviation.

P. = level of significant difference.

highly significant difference (P<0.01).</li>
 N.F. = not found (all snimals died).

Table (4)
Effect of Bromazepam (Lexotanil) Doses on Rat
Foctuses

|      |       | -     |         |      |       |       |         | T     |              |  |
|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|---------|-------|--------------|--|
|      |       |       | 20      |      |       |       | 13      | (day) | Stage        |  |
| 1/10 | 1/250 | 1/375 | control | 1/10 | 1/250 | 1/375 | control | TD 20 | Dose         |  |
| Z.F. | 6.1   | 6.9   | 8.2     | N.F. | 6.3   | 7.3   | 8.4     | sites | Implantation |  |
| N.F. | 4.0   | 5.2   | 8.0     | N.F. | دبا   | 5,9   |         | M.    | alive        |  |
| ,    | 65.57 | 75.36 | 97.56   | •    | 68,25 | 80.82 | 98.81   | %     | જ            |  |
| N.F. | 0.9   | 0.6.  | 0.1     | N.F. | 0.7   | 0.5   | 0.1     | M.    | Do           |  |
| ٠    | 14.75 | 8.70  | 1.72    |      | 11.11 | 6.85  | 1.19    | %     | Dead         |  |
| N.F. | . 1.2 | Ξ     | 0.1     | Z    | 1.3   | 0.9   | 0.0     | N     | Resorb       |  |
|      | 19.68 | 15.94 | 1.22    | ,    | 20.64 | 12,33 | 0.00    | %     | bed          |  |

l. = тели.

N.F. = not found (all animals died).

Effect of Bromazepam (Lexotanil) Doses on Body Weight of Rat Table (5) Embryos

| Singe<br>(day)                  | IJ            |        |        |   | 70            |        |        |        |    |
|---------------------------------|---------------|--------|--------|---|---------------|--------|--------|--------|----|
| Statistical<br>analysis         | Range         | S.E.   | S.D.   |   | Range         | M.     | S.E.   | S.D.   | ;d |
| Control                         | 0.0607-0.1086 | 0.0056 | 0.0178 |   | 3,6720-4,8640 | 4.2614 | 0.1419 | 0.4487 |    |
| Treatment<br>dose<br>1/375 LD50 | 0.0345-0.0612 | 0.0024 | 0.0077 | : | -             |        |        | 0.5014 |    |
| Treatment<br>dose<br>1/150 LD50 | 0.0300-0.0422 | 0.0012 | 0,0039 |   | 1.3523-1.6341 | 1:1534 | 0.1106 | 0,3497 | :  |
| Treatment dose                  | N.F.          |        | •      |   | N.F.          | ,      |        |        |    |

The results expressed in M. ± S.F., of ten rat embryos by using Student t-test.

- mean.
- standard error.
   standard deviation,
   level of significant difference,
   highly significant difference (P<0.01).</li>
   not found (all animals died).

Effect of Bromazepam (Lexotanil) Doses on Crown-rump Length of Rat Embryos Table (6)

| 20                              | 13                                    | Stage<br>(day)                  |
|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| Range<br>M.<br>S.E.<br>S.D.     | Range<br>M.<br>S.E.<br>S.D.<br>P.     | Statistical<br>analysis         |
| 2.8-3.5<br>3.16<br>0.08<br>0.24 | 0.61-0.82<br>0.70<br>0.02<br>0.80     | Control                         |
| 1.3-2.4<br>1.81<br>0.12<br>0.37 | 0.55-0.71<br>0.62<br>0.01<br>0.04     | Treatment<br>dose<br>1/375 LD50 |
| 0.7-1.3<br>0.94<br>0.07<br>0.23 | 0.47-0.72<br>0.61<br>0.02<br>0.08     | dose<br>1/250 LD50              |
| · · · N.                        | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | Treatment<br>dose<br>1/10 LD50  |

The results expressed in M. ± S.E. of ten rat embryos by using Student t -test.

mean.

S.E.

standard error,
 standard deviation
 level of significant difference,
 highly significant difference (P<0.01),</li>
 not figure (ett. antronta died).

Table (7)
Teratogenic Effect of Chlorazepate (Tranxene) Doses on The Skeletal
System of Rat Foetuses at Day 20 of Gestation

| . Skeletal defects        | l'ercentage e | f examined fo | iotuses (% |
|---------------------------|---------------|---------------|------------|
|                           | 47450         | 1/250         | 1/10       |
| SKOLL                     |               |               |            |
| incomplete ossification ' | 62.41         | 89.23         | N.F.       |
| complete ossification     | 37.59         | 10.77         | N.F.       |
| STERNEBRAE                |               |               |            |
| fused -                   | 27.08         | 60.12         | N.F        |
| absence                   | 19.81         | 28.45         | N.F.       |
| normal                    | 53.11         | 11.43         | N.F.       |
| RIBS                      |               |               |            |
| irregular shape           | 14.63         | 23,67         | N.E.       |
| missing                   | 19.81         | 34.24         | N.F.       |
| incomplete ossification   | 37.72         | 29,28         | N.F.       |
| complete assistention     | 27,84         | 12.81         | N.F.       |
| VERTEBRAE CENTRA          |               |               |            |
| absence                   | 9.27          | 29.45         | N.E.       |
| scotiosis                 | 53.91         | 62,66         | N.F.       |
| normal                    | 36,82         | 7.89          | N.F.       |
| FORE LIMBS                | ,             |               |            |
| incomplete assistention   | 48,63         | 61.72         | N.F.       |
| complete ossification     | \$1.37        | 38,28         | N.F.       |
| HIND LIMBS                |               |               |            |
| incomplete assistention   | 54.21         | 68,29         | N.F.       |
| complete ossification     | 45,79         | 31.71         | N.F.       |

N.F. = not found (all animals died).

Table (8)
Teratogenic Effect of Bromazepam (Lexotanil) Doses on the Skeletal
System of Rat Foetuses at Day 20 of Gestation

| Skeletal defects        | l'ercentage o | f examined fo | cluses (%) |
|-------------------------|---------------|---------------|------------|
|                         | 1/378         | 1/3/60        | 1/10       |
| 8KULL                   |               |               |            |
| incomplete essilleation | 74.38         | 91.15         | N.P.       |
| complete ossiliention   | 23.04         | 8,85          | N.F.       |
| STERNEURAE              |               |               |            |
| fused                   | 30.11         | 33.42         | N.F.       |
| abrence                 | 29.89         | 31.65         | N.F.       |
| 'normal                 | 20,00         | 12.93         | N.F.       |
| uns                     |               |               |            |
| irregular shape         | 21.31         | 25.73         | NUE        |
| . misring               | 35.72         | 39.62         | N.P.       |
| incomplete ornification | 22.14         | 24.38         | N.F.       |
| complete exsistention   | 20,63         | 10,27         | ****       |
| VERTEBRAE CENTRA        |               |               |            |
| absence                 | 29.19         | 32.51         | N.F.       |
| sculiosis               | 62,81         | 59.67         | N.F.       |
| normal                  | 8,00          | 7.82          | N.F.       |
| FORE LIMBS              |               |               |            |
| incomplete ossification | 47.63         | 52.33         | N.F.       |
| complete ossilication   | 52,37         | 47.67         | N.F.       |
| HIND LIMBS              |               | •             |            |
| incomplete assification | 57,37         | 60.29         | N.F.       |
| complete ossification   | 42.63         | 39.71         | N.F.       |
|                         |               | 23111         | - *** *    |

N.F. = not found (all animals died).

Table (9)
Effect of Chlorazepate (Tranxene) Doses on DNA, RNA and Total Protein Content of Brain in Pregnant Rats.

| Parameter               | Day  | Statistical           | Control                       | De                                   | ose .                                 |
|-------------------------|------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
|                         |      | Analysis              |                               | 1/450 LD <sub>50</sub>               | 1/250 LD <sub>50</sub>                |
| DNA<br>mg/100g          | 13   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 152.67-205,17<br>181.52±17,46 | 128.02-142.01<br>133.93±5.21<br>0.01 | 112.19-125.41<br>117.96±4.97<br>0.01  |
|                         | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 159.61-201.32<br>184.88±14.27 | 119.31-131.25<br>125.51±4.41<br>0.01 | 101.45-121.72<br>110,89±6;16<br>0.01  |
| RNA<br>mg/100g          | 13   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 160.31-230.65<br>196.62±20.73 | 130.21-154.81<br>140.71±9.03<br>0.01 | 115.39-150.32<br>129.76±11.71<br>0.01 |
|                         | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 156.23-233.32<br>202.20±23.65 | 125.21-157.72<br>139.45±9.90<br>0.01 | 106.31-142.91<br>121.64±13.87<br>0.01 |
| Total Protein<br>g/100g | . 13 | Range<br>M±S.D.<br>P< | 71.26-112.73<br>88.70±13.83   | 41.36-53.81<br>47.97±4.33<br>0.01    | 32.52-39.71<br>35.99±2.50<br>0.01     |
|                         | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 76.57-119.32<br>94.72±13.62   | 39.02-45.26<br>42.08±2.34<br>0.01    | 25.67-37.91<br>30.98±4.47<br>0.01     |

M = mean,

S.D. = standard deviation.

P<0.01 = highly significant difference.

Table (10)
Effect of Chlorazepate (Tranxene) Doses on DNA, RNA and Total Protein Content of Liver in Pregnant Rats.

| Parameter               | Day | Statistical           | Control                       | D                                     | ose                                   |
|-------------------------|-----|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
|                         |     | Analysis              |                               | 1/450 LD <sub>50</sub>                | 1/250 LD <sub>50</sub>                |
| DNA<br>mg/100g          | 13  | Range<br>M±S.D.<br>P< | 159.64-253,35<br>203.69±30.72 | 141.11-157.33<br>150.45±6.05<br>0.01  | 118.41-130.35<br>124.99±3.84<br>0.01  |
|                         | 20  | Range<br>M±S.D.<br>P< | 165.21-245.36<br>205.77±24.43 | 135.13-159.51<br>146.54±8.22<br>0.01  | 75.46-119.22<br>101.41±15.18<br>0.01  |
| RNA<br>mg/100g          | 13  | Range<br>M±S.D.<br>P< | 661.39-850.91<br>727.13±62.18 | 480.32-620.67<br>552,85±51.38<br>0.01 | 472.41-590.37<br>515.91±44.14<br>0.01 |
|                         | 20  | Range<br>M±S.D.<br>P< | 649.41-862.54<br>734.41±70.98 | 270.40-430.20<br>335.87±54.18<br>0.01 | 115.11-410.12<br>328.82±92,23<br>0.01 |
| Total Protein<br>g/100g | 13  | Range<br>M±S.D.<br>P< | 155.39-197.27<br>176.14±14.31 | 62.11-71.34<br>66.40±3.37<br>0.01     | 51.61-61.42<br>57.00±3.66<br>0.01     |
|                         | 20  | Range<br>M±S.D.<br>P< | 143.91-195.38<br>169.37±17.82 | 56.71-69.36<br>62.40±4.13<br>0.01     | 41.42-53.61<br>47.49±4.18<br>0.01     |

M = mean.

S.D. = standard deviation.

P<0.01 = highly significant difference.

Table (11)
Effect of Bromazepam (Lexotanil) Doses on
DNA, RNA and Total Protein Content
of Brain in Pregnant Rats.

| Parameter              | Day  | Statistical           | Control                       | Dose                                 |                                       |
|------------------------|------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
|                        |      | Analysis              |                               | 1/450 LD <sub>50</sub>               | 1/250 LD <sub>50</sub>                |
| DNA<br>mg/100g         | 13   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 162,35-212.09<br>187.50±15.33 | 128.46-136.62<br>132.71±2.85<br>0.01 | 120.13-129.25<br>124.60±3.24<br>0.01  |
|                        | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 158.61-209.05<br>185.84±14.97 | 115.31-127.63<br>121.00±4.41<br>0.01 | 109.32-116.67<br>112.98±2.66<br>0.01  |
| RNA<br>mg/100g         | 13   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 155.17-224.33<br>186.04±26.19 | 138.71-156.35<br>147.35±5.79<br>0.01 | 121.12-148.71<br>133.63±9.10<br>0.01  |
|                        | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 151.62-227.75<br>185.22±27.74 | 131.71-152.83<br>141.73±7.09<br>0.01 | 110.37-141.58<br>127.18±10.35<br>0.01 |
| Total Protei<br>g/100g | n 13 | Range<br>M±S.D.<br>P< | 77.32-112.41<br>90.81±11.00   | 39.31-47.92<br>43.30±2.80<br>0.01    | 30.12-37.52<br>33.79±2.83<br>0.01     |
|                        | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 73.64-118.72<br>95.81±15.51   | 30,81-38.57<br>34,08±2.66<br>0.01    | 23.91-28.64<br>25.72±1.57<br>0.01     |

M = mean.

S.D. = standard deviation.

P<0.01 = highly significant difference.

Table (12)
Effect of Bromazepam (Lexotanil) Doses on
DNA, RNA and Total Protein Content
of Liver in Pregnant Rats.

| Parameter               | Day  | Statistica            | Control                       | De                                    | se                                    |
|-------------------------|------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
|                         |      | Analysis              |                               | 1/450 LD <sub>50</sub>                | 1/250 LD <sub>50</sub>                |
| DNA<br>mg/100g          | 13   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 153.12-251.37<br>195.75±28.59 | 141.41-169.63<br>156.19±8.83<br>0.01  | 120.01-135.37<br>129.31±4.86<br>0.01  |
|                         | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 160.49-249.20<br>200.46±27.34 | 139.71-161.20<br>149.07±7.42<br>0.01  | 110.35-118.71<br>115.20±2.73<br>0.01  |
| RNA<br>mg/100g          | 13   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 681.35-872.67<br>741.39±59.66 | 472.31-625.66<br>554.17±56.03<br>0.01 | 410.45-570.43<br>487.30±58.44<br>0.01 |
|                         | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 624.12-848.05<br>723.20±73.78 | 390.52-529.33<br>465.02±41.80<br>0.01 | 372.51-439.62<br>389.42±33.21<br>0.01 |
| Total Protein<br>g/100g | n 13 | Range<br>M±S.D.<br>P< | 147.81-199.72<br>172.18±18.62 | 64.42-76.24<br>70,19±4.33<br>0.01     | 40.82-53.75<br>47.36±4.84<br>0.01     |
|                         | 20   | Range<br>M±S.D.<br>P< | 150.95-195.81<br>176.35±16.40 | 47.31-59.20<br>52.94±4.51<br>0.01     | 30.39-40.47<br>35,88±3.20<br>0.01     |

M = mean.

S.D. = standard deviation.

P<0.01 = highly significant difference.

#### المناقشة

أوضحت النتائج التى حصلنا عليها أن كلا من الكلورازيبات والبرومازيبام لهما أثار سمية على أجنة الجرذان المعالجة بهذه العقاقير ، تتمثل في نقص كل من عدد الوفيات وعدد الأجنة التى تظل حية ، مع انخفاض في معدلات نموها ، وزيادة في عدد الأجنة المتصة .

وتزداد هذه الآثار السمية بزيادة حجم الجرعة المعطاة من أى من العقارين . وتأتى هذه النتائج متفقة مع عدد كبير من الباحثين الذين أشاروا إلى أن تعاطى بعض المهدئات من مجموعات مختلفة أدى إلى ظهور آثار سمية على الأجنة . كما أدى إلى ظهور صور متعددة من التشوهات في بعض الأجنة ، مع نقص في معدلات النمو ، وزيادة في كل من عدد الوفيات وعدد الأجنة الممتصة ، مع ظهور لبعض الآثار البيراوجية الأخرى (۲۳-۲۰) .

وقد دعم هذه النتائج (Patel and Patel, 1980) (٢٠٠ في دراستهما، حيث لاحظا وجود بعض التشوهات في أجنة أمهات تعاطين عقار الكلورازيبات (الترانكسين) في خلال الشهور الثلاثة الأولى من الحمل . كما حصل على نفس النتائج كل من (Safra and Oakley,1975) (٢٩٠) عندما وجدوا علاقة بين تعاطى عقار الديازيبام خلال الشهور الثلاثة الأولى من الحمل وبين بعض التشوهات التي حدثت في أجنتهن ، تمثلت هذه التشوهات في ظهور الشفة المرنبية) وسقف الحلق المشقوة (الشفة الأرنبية) وسقف الحلق المشقوة .

كما تتوافق تتائج هذا البحث - أيضا - مع ماحصل عليه كل من (Tucker,1985) (٢٩) (Donaldson and Bury, 1982) عن ولادة طفل به العديد من العيوب الخلقية نتيجة لتعاطى الأم للمواد المهدئة أثناء فترات الحمل الأولى .

وقد يعزى النقص في معدلات نمو الأجنة ، والزيادة في معدل الوفيات ، وزيادة عدد الأجنة المتصة إلى وجود تشوهات أو لقصور في وظائف المشيمة ونقص عدد مواضع لتصال الأجنة في الرحم (العلم) نتيجة لإعطاء كل من عقارى الكلورازيبات أو البرومازيبام .

أما ظاهرة امتصاص الرحم فى هذه الدراسة ، والتى ظهرت بوضوح نتيجة المعالجة بكل من عقارى البرومازيبام والكلورازيبات فى الجرعات المختلفة منهما وفى مرحلتى الدراسة ، فقد يرجع سببها إلى أن العقاقير النفسية توقف انطلاق Adrenergic Factors العضلات الرخوة فى الرحم .

وقد أوضحت نتائج هذه الدراسة - أيضا - حدوث نقص ذى دلالة إحصائية فى وزن الأجنة لأمهات الجرذان التى عواجت بأى من العقارين المستخدمين فى الدراسة من اليوم السادس من الحمل إلى اليوم العشرين ، أو من اليوم الثالث عشر من الحمل إلى اليوم العشرين ، والذى قد يرجع سببه إلى تأثير العقارين على مراكز الإحساس بالجوع عند الأم الحامل ، مما يجعلها تفقد الشهية ، وينقص وزنها، مما ينعكس مباشرة على نقص معدلات النمو فى الأجنة .

أما النقص الواضح في طول الأجنة نتيجة معالجة الأمهات الحوامل بجرعتين مختلفتين من المقارين محل الدراسة وفي مرحلتي البحث ، فقد اتفقت هذه النتائج مع العديد من الدراسات التي سبق أن قام بهابعض الباحثين (٤٠٠٠٠).

أظهرت نتائج الفحص الهيكلى الأجنة التى حصلنا عليها من هذه الدراسة أن معالجة الجرذان الحوامل بجرعات مقدارها ١/٠٥٠ ، و ١/٠٥٠ من الجرعة نصف المعيتة لعقار الكلورازيبات ، أو جرعات مقدارها ١/٥٧٠ ، و ١/٠٥٠ من الجرعة نصف المعيتة لعقار البرومازيبام أنت إلى حدوث نقص في درجة تكلس

عظام الرأس ، وخاصة عظام -Permaxilla, Maxilla, Nasal, Frontal, Parie عظام الرأس ، وخاصة عظام الرأس ، وقد ازداد هذا النقص بزيادة الجرعة المعطاة من أي من العقارين .

وقد اتت هده النتائج مشابهة النتائج التي حصل عليها كل من (150 من السحة) التي حصل عليها كل من (1965) (14) (McColl et al. 1963) and (14) (Dwornik and Moore, 1965) بعض العقاقير ، والتي أدت إلى عدم اكتمال التكلس في عظام الجمجمة الأجنة الجرذان .

أظهرت النتائج - أيضا - في هذه الدراسة وجود تشوهات في العمود الفقرى والأقراص المركزية (Centric Disc) والضلوع لأجنة الجرذان التي حقنت أمهاتها بالجرعات المختلفة من كل من العقارين ، وتزداد معدلات هذه التشوهات بزيادة الجرعة المعطاة من العقارين .

واتفقت تلك النتائج مع النتائج التى حصل عليها كل من -Rumeau) (١٥٠) واتفقت النواع (١٥٠) (BI-Nahas et al., 1983) (مختلفة من العقاقير النفسية والمواد المهدئة .

أظهرت نتائج الفحص الهيكلى الأجنة وجود عيوب فى الأطراف الأمامية والخلفية اللجنة التي عواجت أمهاتها بأى من العقارين ، تمثلت هذه العيوب في نقص التكلس ، وضاصحة في (Metacarples and Metatarsus) ، والذى ازداد بزيادة الجرعة المعطاة من أى من العقارين ، وتتفق هذه النتائج مع نتائج بزيادة الجرعة المعطاة من أى من العقارين ، وتتفق هذه النتائج مع نتائج (Speirs, 1962 and Larsen, 1963) حدوث مثل هذه التشوهات إلى أن كلا من العقارين يحدث أضطرابا في أيض أيونات الكالسيوم + 4 في مراحل النمو الأولى .

وحيث إن التشوهات الخلقية قد ترجم إلى التأثيرات غير المرغوب فيها

للأحماض النووية<sup>(٥)</sup> ، فقد رأينا دراسة تأثير هذه العقاقير على تخليق الأحماض النووية والروتينات الكلية .

يؤدى تعاطى المواد المخدرة إلى حدوث خلل واضح فى تخليق الأحماض النووية ، وخاصة فى تخليق الحمض النووى الريبوزى (RNA) .

وفى هذا الصدد ، فقد أشار العديد من الباحثين فى دراساتهم إلى حدوث نقص شديد فى كمية الحمض النووى(RNA) فى كبد جرذان التجارب نتيجة تعاطى المواد المخدرة (٧٠) .

وقد ذكر (Brachet, 1959) (<sup>64)</sup> أن تخليق الصمض النووي(RNA) هو عملية تعتمد على تخليق الحمض النووي (DNA) ، لذلك فإن النقص في تركيز الحمض النووي(RNA) في كل من الكبد والمنع لفدران التجارب يرجع إلى نقص كمية الحمض النووي (DNA) .

وقد أشار (Nahas et al., 1979) في تقرير له إلى أن تعاطى بعض المواد المهدئة يؤدى إلى انخفاض تركيز الحمض النووى الدى أوكس ريبوزى في كل من الكبد والمخ لفئران التجارب ، من خلال آليات غير محددة لفشاء البلازما، والتي قد ترجع إلى قدرة هذه المواد على النوبان في الدهون (Liposolubility).

وكما هـ متوقـ عـندما يتأثـ رخليق الحمض النووى (DNA) ، فإنه يتبع ذلك خلل في تخليق البروتينات ، وقد أوضح كل من (Kraus, 1967) (١٠٠) (Kraus, 1967) (٥٠٠) (Zaki et al., 1984) and (١٠٠) (Safta et al., 1970) يؤدى إلى حدوث خلل في وظائف الكبد ، مما يؤدى إلى تثبيط كمية البروتينات الكلية في كبد فئران التجارب ، والذي يرجع إلى عجز الكبد عن تخليق البروتينات بالمعدلات الطبيعية تحت تأثير هذه العقاقير .

كما يعزى الانخفاض الملحوظ في بروتين المغ بعد معالجة الجرذان بالعقاقير المهدئة إلى انخفاض معدلات تخليق الأحماض النووية في المغ ، ويكون هذا الإنضفاض مطردا مع الزيادة في حجم الجرعة المستخدمة وزيادة مدة الحقن(۱۲) .

وتتفق هذه النتائج مع نتائج الدراسة الصالية ، والتى أظهرت وجبود انخفاض فى تركيز كل من الأحماض النووية (DNA), (RNA) والبروتينات الكلية فى أنسجة كل من كبد ومخ الجرذان الحوامل بعد معالجتها بالجرعات المختلفة للعقاقير المهدئة ، مع ملاحظة أن هذا النقص تزداد حدته بزيادة الجرعة المستخدمة وزيادة مدة الحقن .

ونجد أن هذه النتائج تتفقى مع النتائج التى حصل عليها كل من (Piha and Cuenod, 1966) and (High Borland and Tasca, 1975) هرروا أن تعاطى بعض المواد المخدرة والعقاقير النفسية يؤثر على تخليق الأحماض النووية والبروتينات الكلية نتيجة الخلل الذي يحدث في معدلات ارتباط الأحماض الأمينية لتكوين البروتينات، وارتباط اليوريدين بالحمض النووي الريبوزي(RNA)، وبالتالي يحدث خلل في معدلات تخليق البروتينات في أنسجة كل من الكبد والمخ والقلب والعضائات لفئران التجارب, (Wassef and Smith, ).

ومن هذا نرى أن هذه الدراسة تلقى الضوء على مدى تأثير وخطورة الإدمان والتعاطى غير الطبى للعقاقير المهدئة على صحة المتعاطى ، وخاصة على الأمهات الصوامل ، حيث تنتقل هذه الآثار إلى الأجنة ، الأمر الذي يؤدي إلى ولادة أجنة ضعيفة هزيلة أو مشوهة .

#### المراجع

| التقرير السنوي لإدارة مكافحة المخبرات ، القاهرة ، ١٩٩٩ .   | - 1  |
|--|------|
| Zaki, N.G., Detection of Tranquilizing Drugs in Biological Samples. M.Sc.<br>Thesis, Fac. Sci., Cairo Univ., 1972.   | - Y  |
| Reynolds, B.F. and Prasad, A.B., Martindale, The Extrapharmacopeia. The Pharmaceutical press, London, 28, ed., 1982, pp. 1504-1520.  | - ٣  |
| المدرات والعقاقير المضيرة ، سلسلة كتب مركز أبصات مكافحة الجريمة ، الكتاب الرابع،<br>الملكة العربية السعوبية ، ١٩٨٥ ، ص ص ١٦٦ – ١٦٧ .   | ÷ £  |
| James, O. McNamara, In Goodman A. Gilman, The Pharmacological Basis of Therapeutics. McGraw-Hill, New York, 9th ed., 1996, p. 478.   | - 0  |
| William, R.H., Theodore, W.R. and Todd, A.V., In: Goodman A. Gilman,<br>The Pharmacological Basis of Therapeutics. McGraw-Hill, New York, 9th ed., 1996, p. 367.   | 7-   |
| William, et al., 1996, op. cit., p. 365.   | - V  |
| Drummer, O.H, The Forensic Pharmacology of Drugs of Abuse, London, Arnold, A Member of the Wodder Wesdline Group. 2001, p. 147-148.  | - A  |
| Murphy, S.M. and Tyrer, P., A Double- blind Comparison of the Effect of Gradual Withdrawal of Lorazepam, Diazepam and Bromazepam in Benzodiazepine Dependence. Br. J. Psychiatry, 158, 1991, pp. 511-516.    | - 4  |
| Drummer. O.H., 2001, op. cit., p. 142-143.   | -1.  |
| Walker, R. and Edwards, C., Clinical Pharmacy and Therapeutics., London Churchill Livingstone, 2nd ed, 1999, p. 399.   | - 11 |
| Drummer. O.H., 2001, op. cit., p. 152.   | -17  |
| Lewis, P.D.; Patel, A.J., Bendek, G. and Balazs, R., Effect of Reserpine on<br>Cell Proliferation in the Developing Rat Brain, A Quantitative Histological<br>Study. Brain Res., 129 (2), 1977, pp. 299-308. | - 15 |
| Day, F.S. and Michael, D., Photodynamic Action of Chlorpromazine on<br>Adenovirus 5, Repairable Damage and Single Strand Breaks. <i>Chem. Biol. Interact.</i> , 17 (1), 1977, pp. 89-97.                     | - \£ |
| Bitnun, S., Possible Effect of Chlordiazepoxide on the Feotus. Canad. Med. Ass. J., 100, 1969, p. 351.   | - 10 |

| Hckim , W.A., Drugs and Behavior: An Interduction to Behavioral Pharma-<br>cology., New Jersey, Prentice Hall, 4 th ed., 2000, p.150.  | - 17 |
|--|------|
| Patol, D.A. and Patel, A.R., Malformation in the Infant of Mother who had Taken Clorazepate During the First Trimester of Pregnancy. J. Am. Med. Ass., 244, 1980, p. 135.                                  | - 14 |
| Alfred, G.G.; Louis, S.G.; Theodore, W.R. and Ferid, M.L., In Goodman and Gilman's: <i>The Phurmacological Basis of Therapeutics</i> . Macmilian Publishing Company, New York, 7th ed., 1985, pp. 339-371. | - 11 |
| Behrens, H. and Karber, G. , Determination of LD50, Arch. Exp. Path. Pharm., 177, 1953, p. 372.  | - 11 |
| Abouel Magd, M.H., Possible Teratogenecity and Mutagenecity induced by Benzodiazepines in Rat Embryos. Ph.D. Thesis submitted to the Faculty of Science, Al-Azhar Univ., 1996.                             | - Y. |
| Behrens and Karber, 1953, op. cit. p. 372.   | - 11 |
| Abouel Magd, 1996, op. cit.  | - 44 |
| Campbell, J.A., Methodology of Protein Evaluation. RAG Nutr. Document R. 101 add., 37, June Meeting, New York, 1961.   | - 77 |
| Minnick, R.S.; Warden, C.J. and Arieti, B., The Effect of Sex Hormones on the Copularity Behaviour of Senile White Rats. Science, 103, 1946, pp. 709-750.  | - 48 |
| Cook, M. and Farweather, F., Methods Used in Teratogenic Testing. Lab. Anim. 2, 1968, pp. 219-228.   | - 70 |
| Staples, R.E., Detection of Visceral Alterations in Mammalian Feotuses, Teratology, 9 (3), 1974, pp. 37-43, .  | - 77 |
| Globus, M., Mothod for Staining the Skeleton of Cleared Embryos Modification. <i>Teratology</i> , 21:(1), 1962, p. 230.  | - YV |
| Schneider, W.C., Phosphorus Compounds in Animal Tissues, Extraction and Estimation of Deoxypentose Nucleic Acid and Pentose Nucleic Acid. <i>J. Bio. Chem.</i> , 161, 1945, pp. 293-303.                   | ~ YA |
| Burton, K., Conditions and Mechanisms of the Diphenylamine Reaction for<br>the Extraction of Deoxyribonucleic Acid. <i>Biochem.</i> , J., 62, 1956, pp. 315-<br>322  | - Y4 |

|   | Merchant, D.J., Khan, R.H. and Murphy, W.H., Handbook of Cell and Organ Culture. Burgess, Minneopolis, 2nd ed., 1969, pp. 22-31.  | - r.  |
|---|---|-------|
|   | Daughaday, W.H., Lowry, O.H.; Rosebrough, N.J. and Fields, W.S., Determination of Cerebrospinal Fluid Protein with Folin Phenol Reagen., J. Lab. Clin. Med., 39, 1952, pp. 663-665.   | - 71  |
|   | Campbell, R.C., Statistics for Biologists. Cambridge Univ. Press, Cambridge, 6th ed., 1994.   | - ٣٢  |
|   | Milkovich, L. and Van den Berg, B.J., Effects of Prenatal Exposure to Me-<br>probamate, Chlordiazepoxide Hydrochloride on Human Embryonic and Fetal<br>Development, New Engl. J. Med., 291, 1974, p. 1268.                    | - 77  |
|   | Miller, R.P. and Becker, B.A., Teratogenic Effects of Diazepam in the Swiss Webster Mouse. <i>Pharmacologist</i> , 13, 1971, p. 274.  | - 74  |
|   | Hckim , W.A., 2000, op. cit.,p. 150.  | - 40  |
|   | Patel and Patel, 1980, op. cit., p. 135.  | F"7 - |
|   | Saxen, I., Associations Between Oral Clefts and Drugs Taken During Prog-<br>nancy. Int. J. Epidemiol., 4, 1975, pp. 37-44.  | - YY  |
|   | Safra and Oakley, 1975, op. cit., pp. 478-480.  | - YA  |
| ] | Donaldson, G.L. and Bury, R.G., Multiple Congenital Abnormalities in a<br>New Born Associated with Maternal Use of Fluphenazine Enanthate and Oth-<br>er Drugs During Pregnancy. Acta. Pediat. Scand., 71, 1982, pp. 335-338. | - ٣٩  |
|   | Tucker, J.C., Benzodiazepines and the Developing Rat, A Critical Roview.<br>Neurosci. Blobehav. Rev., 9, 1985, pp. 101-111.   | - ٤.  |
|   | Gruenwald, P.; Dawkins, M. and Hepner, R., Chronic Deprivation of the Fe-<br>us. Sinai. Hosp. J. (Balt.), 11, 1963, p. 15.  | - ٤١  |
| 1 | Atkinson, R.M., Brlow, S.M.; Benirschke, K. and Bentovin, A., Teratology,<br>Frends and Applications . Springer- Verlag, New York, 1975, pp. 20-41.   | - £Y  |
| Ċ | Yammouda, B.M. and Aggarwal, S.K., Embryological Manifestations Induced by the Antitumor Agent Ciplatin in Rats, Al-Azhar Med. J., 10 (3), 981, pp. 441-449.  | - 27  |
| E | 3l-Nahas, S.M.; Ali, M.O. and El-Nahas, E., Congenital Abnormalities in Rat<br>Imbryos Associated with Maternal Use of Fluphenazine Hydrochloride Dur-<br>ng Pregnancy. Egypt. J. Genet. Cytol., 12, 1983, pp. 449-458.       | - ££  |

| Foritz, H.D.; Mueller and Hess, R., Comparative Study of the Teratogenicity of Phenobarbitone, Diphenylhydantoin and Carbamazepine in Mice. <i>Toxicology</i> , 6 (3), 1976, pp. 323-330.   | - ٤٥ |
|---|------|
| Ali, M.O., Studies on Some Embryological Aspects Induced by Certain Anti-<br>depressant Drugs in Mammalian Embryos. Ph.D. Thesis, Pac. Sci., Al-Azhar<br>Univ., 1981.   | ~ £7 |
| El-Nahas, et al., 1983, op. cit., pp. 449-458.  | - £V |
| Dwornik, J.J. and Moore, K.L., Skeletal Malformations in the Holtzman Rat Embryo Following the Administration of Thalidomide. <i>J. Embryol. Exp. Morphol.</i> , 13, 1965, p. 181.  | - £A |
| McColl, J.D.: Globus, M. and Robinson, S., Drug Induced Skeletal Malformations in Rat. <i>Experintia (Basal)</i> , 19, 1963, p. 183.  | - ٤٩ |
| Rumeau-Rouquette, C.; Goujard, J. and Heul, G., Possible Teratogenic Effect of Phenothiazine in Humanbeings. <i>Teratology</i> , 15, 1977, pp. 57-64.   | - 0. |
| El-Nahas, et al., 1983, op. cit., pp.449-458.   | - 01 |
| Speirs, A.L., Thalidomide and Congenital Abnormalities. <i>Lancet</i> , 1, 1962, p. 303.  | - oY |
| Larsen, V., The Teratogenic Effects of Thalidomide, Imipramine HCL and Imipramine-N-Oxide HCL on White Danish Rabbits. <i>Acta. Pharmacol.</i> , 20, 1963, p. 186.  | - 07 |
| Wilk, A.L., Norchlorocyclizine Analogs, Relationship of Teratogenic Activity to Vitro Cartilage Binding. <i>J. Pharmacol. Exp. Ther.</i> , 171 (1), 1970, pp. 118-126.  | - 01 |
| Wilk, A.L.; King, C.T. and Robert, M.P.Jr., Enhancement of Chlorocyclizine Teratogenicity in the Rat. <i>Teratology</i> , 18 (2), 1978, pp. 193-198.  | - 00 |
| Larsen, K.S.: A Teratologic Study With the Dyes Amaranth and Pnceau in Mice. Toxicol., 4 (1), 1975, p. 75.  | Fo - |
| Harris, R.A.; Adrian, D. and Louis, S.H., Effect of Acute and Chronic Morphine Administration on the Incorporation of 3H-Lysine into Mouse Brain and Liver Proteins. Res. Commun. Chem. Pathol. Pharmacol., 9 (2), 1974, pp. 299-306. | - aV |
| Brachet, ., Hand Buch der Histochemie . Stuttgart, Fisherverlag, 111/2, 1959, p.1.  | - aA |

- Nahas, G.G.; Desoize, B. and Leger, C., Effects of Psychotropic Drugs on DNA Synthesis in Cultured Lymphocytes. *Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, 160 (3), 1979, p. 344.

  Kraus, P., The Influence of Certain Psychotropic Drugs on the Biosynthesis \.
- Araus, r., the initiative to cleam reprinciple 3-september 20 filter Proteins in vivo. Biochem. Pharmacol., 16, 1967, p. 915.
- Safta, L.; Cuparencu, B. and Halan, T., Effects of Some Tranquilizers on the Uptake of Methionine-35S into Liver and Brain Proteins. Acta. Biol. Med. Ger., 25 (2), 1970, p. 363.
- Zaki, N.G.; Ibrahim R. S.; Fahmy T. A. and Bl-Gaafarawi, I.I., Biochemical 'Y Effect of Some Tranquilizers on Certain Living Cells. Natl. Cent. Soc. & Crimin. Res. Cairo., 1984.
- Lewis, P.D.; Patel, A.J.; Bendek, G. and Balazs, R., Effect of Reserpine on Cell Proliferation in the Developing Rat Brain: A Quantitative Histological Study. Brain Res., 129 (2), 1977, pp. 299-308.
- 64- Borland, R.M. and Tasca, R.J., Inhibition of L-methionine Uptake and Incorporation by Chlorpromazine (CPZ) in Preimplantation Mouse Embryos.

  J. Reprod. Fertil., 42 (3), 1975, pp. 473-482.
- Piha, R.S. and Cuenod, M., Effect of Chlorpromazine on the Transport and Utilization of Lysine in Brain and Liver. Suomen. Kemi., 39, 1966, pp. 214-217.

#### Abstract

#### EFFECTS OF SOME BENZODIAZEPINES ANDMINISTRATION ON PREGNANT RATS AND THEIR EMBRYOS

#### Nadia Gamal Magdi Hassanein

During the last few years, Benzodiazepines have been widely abused in Rgypt. Two drugs (Lexotaull and Trauxene) representing two groups of Benzodiazepines have been chosen to study their effect on pregnant rats and their embryos.

It was found that administration of different doses of the two drugs caused a remarkable reduction in both size and length of the uteri from treated rats, as well as decrease in the number of implantation sites. Inhibition of nucleic acids and total protein concentration in brain and liver of the pregnant rats were also observed.

Toxicity by different doses of the drugs on rat embryos, exerted by the significant increase in the number of foetal death. Embryos from treated mothers showed growth retardation, decrease in stomach, intestine, liver and pancrease development. Incomplete ossification of skull, fore and hind limbs, ribs and scollosis of vertebral column were recorded in allive foetases.

الموجود على الورق الأبيض ، وقد اتضع من هذه الدراسة – أيضا – أن لون الحبر الأزرق الجاف للجود على الورق الأبيض ، وقد اتضع من هذه الدراسة – أيضا – أن لون الحبر الأزرق إلى الموجود على الورق الأبيض الذي عرض للفاز قد تصول – من أول وهلة – من اللون الأزرق إلى حرارة الخرفة قد تحول مباشرة إلى اللون الرحادى ، ثم سريعا إلى اللون الأخضر ، ثم استرجع اللون مرة ثانية إلى اللون الأزرق ، بينما لوحظ أن المبر الجاف الأزرق الموجود على الورق الأمسفر قد تحول لونه من الأزرق الموجود على الورق الأمسفر قد تحول لونه من الأزرق إلى الأخضر مباشرة عند تعريضه للغاز ، وحينما رفع من وعاء القاعل وعرض للهواء الجوى عند درجة حرارة المؤلة استرجع اللون مرة ثانية من الأخضر إلى الأزرق ، وقد أطهرت الدراسة أن استرجاع اللون من الأخضر إلى الأزرق الهذه الأنواع من الأحبار الجافة كان أسرع في حالة وجودها على الورق الأصغر الى الأزرق لهذه الأنواع من الأحبار الجافة كان

وقد تناوك الدراسة - أيضًا- دراسة المُجمَّرِعات الوظيقية النعالة الأحبار الجافة الأصلية عن طريق قياسها بالأشعة التحت حمراء ، كما تم - أيضًا - قياس بعض العناصر الموجودة بهذه الأحبار ،

#### References

- Safy El-Din, N. and Fahmy, A., Polymer International, 34, 1994, pp. 15-18.
- Hamed, H.; Madbouly, M. and Safy El-Din, N., Polymer Degradation and Stability, 66,1999, pp. 285-290.
- Safy El-Din, N. and Hamed, H., Polymer Degradation and Stability 66, 1999, pp. 291-296.
- Hamed, H.; Safy El-Din, N.; El-Laithy, S., Monsour, O. and Sabaa, M., International Journal of Forensic Documents Examiners, 3, 1997, pp. 229-236.
- Safy El-Din, N.; Sabas, M. and Hamed, H., International Journal of Forensic Documents Examiners, 4,1998, pp. 119-127.

# تاثير غاز كلوريد الهيدروجين على ثبات الاحبار الموجودة على أوراق الكتابة نبيل صفى الين هشام رضا

يهدف هذا البحث إلى معرفة درجة ثبات الأحبار على بعض أوراق الكتابة عند تعرضها لذار كلوريد الهيدروجين ، وذلك بقياس درجة اللون العينات قبل وبعد التعريض خلال فترات زمنية مختلفة ، كما يهدروجين ، وذلك بقياس درجة اللون العينات قبل وبعد التعريض خلال فترات زمنية مختلفة ، كما كلوريد الهيدروجين من اللون الأخضر إلى اللون الأزرق عند وضعها في الهواء الجرى ، وربط العلاقة بين زمن استرجاع اللون ونوع الحبر والوق المستخدم ، وقد استخدم في هذا البحث نوعان من أوراق الكتابة وهما : اللورق الأبيض المستم من أب أوراق الكتابة وهما : اللورق الأبيض المستم من أب الخشس الناعم ، والورق الأصغر المستم من أب مصاصل المتصب ، والعير العديدي الأرق السائل ، وقد عرضت البينات لغاز كلوريد الهيدروجين عند ريؤادس ، وبيك ، والعير العديدي الأرق السائل ، وقد عرضت البينات لغاز كلوريد الهيدروجين عند مقتل التعين الميدروجين عند فرعت مرادق وضعط ورطوية نسبية ثابتة ، وقد فحص المتعين على اللون المينات بعد وضعها في الهوره الجوري الدوري اللاقياس اللون المينات بعد وضعها في الهوره الجوري الدوري المينات بعد وضعها في الهوره الجوري ادة ٢٤ ساعة .

وقد تبين أن العينات غير للعرضة وللعرضة أعطت نفس الألوان عند فحصها بالعين المجردة مقارنة بالألوان الناتجة عند فحصمها تحت الأشعة الفوق بنفسجية ، باستثناء الحير الأزرق السائل

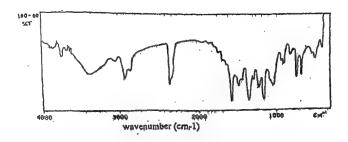


Fig. 3. FTIR spectra of initial blue ballpoint ink model Reynolds.

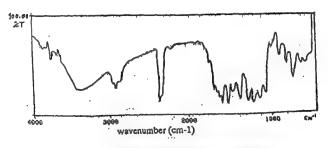
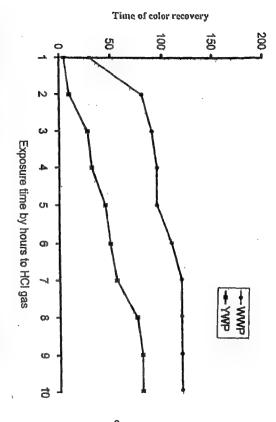


Fig. 4. FITR spectra of initial blue ballpoint ink model Bic.

Time of color recovery Fig. 2: Time of color recovery in atmospheric air from green to blue of ballpoint ink (model Bic) marked on writing papers after exposure to HCl gas at different time intervals. 200 7 100 150 50 ယ Exposure time by hours to HCl gas Ċ G  $\infty$ - WWP †YWP Θ 6

10 10V

Fig. 1: Time of color recovery in atmospheric air from green to blue of ballpoint ink (model Reynolds) marked on writing papers after exposure to HCl gas at different time intervals.



results of elemental analysis of this types of inks (Table 4) showed the presence of N and S contents. Moreover, the spectrographic analysis showed the presence of copper element. The red color of inks (equation 1) may be due to the reaction of HCl gas with sulphonating copper phthalocyanine (C<sub>32</sub>H<sub>12</sub>CuN<sub>8</sub>O<sub>12</sub>S<sub>4</sub>) dye and resulted ammonium thiocyanate (NH<sub>4</sub>SCN) and cupric chloride. The reaction of ammonium thiocyanate with traces of iron present in WWP led to formation of cupric hydroxide with blue color as a result of reaction of CuCl<sub>2</sub> with moisture from surrounding air, and that is why the color changed from green to blue. On the other hand, the red color is not appear in case of exposed inks on YWP due to the absence of iron in this type of papers a mentioned in case of WWP.

The recovery of color of both types of blue ballpoint inks (Reynods and Bic) from green to blue when placed in atmospheric air took a short time in case of YWP comparing with WWP due to that YWP contained a higher amorphous and accessible fractions (1) which assisted to remove the moisture fastly from atmospheric air and consequently led to rapid rate for reaction of CuCl<sub>2</sub> with moisture forming Cu(OH)<sub>2</sub> with blue color.

Table 4: Elemental analysis of blue ballpoint inks

| Model of ink | C%   | H%  | N%  | S%  | C1% |
|--------------|------|-----|-----|-----|-----|
| Reynolds     | 27.4 | 5.1 | 3.0 | 1.8 | Nil |
| Bic          | 30.9 | 6.8 | 4.3 | 2.1 | Nil |

Table 3: ΔE values of unexposed and exposed different types inks marked on paper sheets to HCl gas for time intervals

| Types of inks                           | Exposure times by hours |      |      |      |      |      |  |  |
|---|-------------------------|------|------|------|------|------|--|--|
|   | 0                       | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    |  |  |
| WWP Blue ballpoint ink (Reynolds)       | 20                      | 20   | 20.1 | 20.1 | 19.5 | 19.2 |  |  |
| Blue ballpoint<br>ink (Bic)             | 8.0                     | 8.2  | 8.2  | 8.2  | 8.0  | 8.0  |  |  |
| Iron Blue<br>fountain ink               | 18.4                    | 21.6 | 22.3 | 22.3 | 22.8 | 22.0 |  |  |
| YWP<br>Blue ballpoint<br>ink (Reynolds) | 18                      | 18   | 18   | 18.8 | 19.0 | 19.0 |  |  |
| Blue ballpoint<br>ink (Bic)             | 6.0                     | 6.0  | 6.0  | 6.0  | 6.2  | 6.2  |  |  |
| Iron Blue<br>fountain ink               | 15.0                    | 15.0 | 14.8 | 14.5 | 14.2 | 14.3 |  |  |

Note: The samples left 24 hours in atmospheric air and then examined.

Time of color recovery from green to blue in atmospheric air of blue ballpoint inks model Reynolds and Bic marked on writing papers are illustrated in figures 1 and 2, respectively. The variation of colors of blue point inks on WWP when exposed to HCl gas and then exposed to atmospheric air could be explained as follows: It was confirmed from the results of FTIR spectra, (Figs 3 and 4) and elemental analysis (Table 4) of the initial samples of blue ballpoint inks model Reynolds and Bic which showed that the dyes of the inks consisted of sulphonating copper phthalocyanine. This illustrated from Figs 3 and 4, which showed that the broad band at about 3400 cm<sup>-1</sup> corresponding to hydroxyl and alkyl amine groups, and at about 1580 cm<sup>-1</sup> due to C=N or N-N groups, while the peaks at about 1350 and 1175 cm<sup>-1</sup> attributed mainly to sulphonamide. On the other hand, the

Table 1: The colors of unexposed and exposed inks marked on paper sheets under ultraviolet light (254nm)

| Types of inks                           | Exposure times by hours |           |           |           |           |           |
|---|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   | 0                       | 1         | 2         | 3         | 4         | 5         |
| WWP<br>Blue ballpoint<br>ink (Reynolds) | Blue                    | Blue      | Blue      | Blue      | Dark Blue | Dark Blue |
| Blue ballpoint<br>ink (Bic)             | Dark Blue               | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue |
| Iron Blue<br>fountain ink               | Dark Blue               | Blue      | Blue      | Blue      | Blue      | Blue      |
| YWP<br>Blue ballpoint<br>ink (Reynolds) | Dark Blue               | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue |
| Blue ballpoint<br>ink (Bic)             | Dark Blue               | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue |
| Iron Blue                               | Bluish                  | Bluish    | Bluish    | Bluish    | Dark Blue | Dark Blue |

Note: The samples left 24 hours in atmospheric air and then examined.

The colors of unexposed and exposed samples, which examined by naked eye, gave the same colors as under ultraviolet.

Green

Green

Green

fountain ink

Green

Table 2: Examination the color of unexposed and exposed iron blue fountain ink marked on white writing paper sheets by naked eye and under ulltravilet light (254)

| Examination               | Exposure times by hours |           |           |           |           |           |
|---------------------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 19AAIIIIIIAUUU            | 0                       | 1         | 2         | 3         | 4         | 5         |
| Naked eye                 | Blue                    | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue | Dark Blue |
| Under<br>ultaviolet light | Dark Blue               | Blue      | Blue      | Blue      | Blue      | Blue      |

tioned is beyond the change in color observed from dark blue to blue under ultraviolet light, since the new chemical compound which resulted from the reactions decreased the absorptivity to ultraviolet radiation and changed the color of ink from dark blue to blue.

2 - The recovery of color of blue ballpoint inks on writing papers during exposure to atmospheric air:

The color of blue ballpoint inks on WWP changed from blue to red color from the first minute when exposed to HCI gas in glass reaction, changed directly to gray and fastly to green color after removed from the glass reaction and exposed to atmospheric air at room temperature. The change from red to gray and then to green color take about 2 minutes and finally the blue color recovered again (equation 1)

Blue 
$$\xrightarrow{\text{HCl}}$$
 red  $\longrightarrow$  gray  $\xrightarrow{\text{air}}$  green  $\xrightarrow{\text{air}}$  blue (1)

On the other hand, the color of blue ballpoint inks on YWP changed directly from blue to green when exposed to HCI gas and then recovered to blue color again after removed the samples from glass reaction and exposed to atmospheric air at room temperature (equation 2)

Blue 
$$\frac{\text{HCl}}{\text{gas}}$$
 green  $\frac{\text{air}}{\text{blue}}$  blue (2)

green to blue ballpoint inks on both types of paper was recorded.

FTIR spectroscopic study:

FTIR spectra of the initial samples of blue ballpoint inks were measured by means of Fourier Transform Infrared Spectroscopy (FTIR) model 1050 Perkin-Elmer.

Elemental analysis of C, H, N, S and Cl of the initial samples of ballpoint inks were also determined. These measurements were done in the analytical unit in the Faculty of Science, Cairo University.

#### Resutls and Discussion

I - Effect of hydrogen chloride gas on the change of color of inks marked on writing papers during different time intervals:

It was observed that examination of the colors of unexposed and exposed samples by naked eye gave same colors as under ultraviolet light (Table 1) with the exception of liquid iron fountain ink on WWP (Table 2) which differ from the other types of inks. Table 3 shows also AE values of unexposed and exposed samples. This is well illustrated as the color of the liquid iron ink changed fron blue to dark blue upon exposure to hydrogen chloride gas even from the first hour of exposure when we looked to the ink by naked eye. This may be attributed to a chemical interaction between HCI and the chemical component of the ink (Iron complex) from one side, and interaction between HCI and CaCO, filler which is presented in a higher amounts in WWP, (4) and this led to darkening the color of ink giving dark blue color. This is in contrast to the view under ultraviolet light, which shows a change of the color from dark blue before exposure to HCI gas to blue after exposure. This is most probably attributed to the element of iron (or its ions) which is a transition element belonging to the first series of D-block elements. This transition element is colored by nature and highly sensitive to change color when excited by ultraviolet radiation due to its incomplete D-orbital. The chemical interaction between the components of inks, WWP and HCI as previously men- Aqueous iron blue fountain ink (Makson).

#### Methods

Exposure of samples to hydrogen chloride gas:

Writing paper sheets with uniform marked inks were subjected to hydrogen chloride gas by placing in a suitable glass reaction system, then initially evacuated and filled with 11 mm Hg required gas for a designated peirod of time (1-5 hours). The reaction temperature was kept constant by immersing the system into a water bath at 25°C and relative humidity at  $65\pm5\%$ .

#### Measurements the change of colors:

The change of colors of exposed and unexposed inks on paper sheets were examined after 24 hours in atmospheric air at 25 °C with naked eye, under ultraviolet light and with Hunter Lab Colorimeter for determination the total color difference (ΔΕ).

#### Determination $\Delta E$ of the samples:

 $\Delta E$  was obtained using Hunter Lab. Colorimeter model D-25 A-2. The color between two specimens is usually designated by the use  $\Delta$  (L, a, b) and the total color difference by  $\Delta E$  which is the length vector sum of the individual differences.

$$\Delta E = (\Delta L)^2 + (\Delta a)^2 + (\Delta b)^2$$

#### Determination the time of color recovery

Another series of experiments were done by extended the exposure time of writing paper sheets marked with inks to hydrogen chloride gas (1-10 hours).

Each exposed sample was pick up from glass reaction of hydrogen chlride gas and exposed to atmospheric air at room temperature. The change of colors of inks on white and yellow writing paper sheets were observed. The time of color recovery in atmospheric air from

#### Introduction

Our previous papers include effect of accelarated aging, sulfur dioxide gas and hydrogen chloride gas on some writing paper sheets. (1-3) On the other hand, recent studies of our work deal with effect of accelerated fading and chemical erasures on the stability of inks marked on different types of papers. (4, 5) However, no work seems to have been carried out on the effect of gases on inks marked on document papers. The present study aims to determine the stability of inks on some writing papers during exposure to hydrogen chloride gas for different time intervals using physical technique, i.e., the change of colors of the exposed inks were examined by naked eye, under ultraviolet light and with Hunter Lab. Colorimeter. It also aims to determine the time recovery of color of the blue ballpoint ink in atmospheric air from green to blue, since these types of inks changed from blue to green during exposure to hydrogen chloride gas. Another goal for the present study is to correlate between the time recovery of the color and the types of ballpoint inks and paper used.

#### MATERIALS and METHODS

#### Materials

Two types of writing paper sheets were used in combination with different writing inks:

- White writing papers produced from Kraft softwood pulp.
- Yellow writing papers produed from bagasse dissolving pulp, which supplied by the Egyptian Sugar and Distilling Company at Edfo, Egypt.

Each of the paper samples was uniformly marked with three writing inks marketed in Egypt:

- Blue ballpoint ink (Reynolds)
- Blue ballpoint ink (Bic)

#### EFFECTS OF HYDROGEN CHLORIDE GAS ON THE STABILITY OF INKS MARKED ON SOME WRITING PAPERS

Nabil Safy El-Din

Hesham Reda

This Study is dealing with two types of writing paper sheets including white writing paper (WWP) made from kraft softwood pulp and yellow writing paper (YWP) made from bagasse dissolving pulp, each of them was uniformly marked with three types of inks: blue ball point (models Reynolds, Bic) and aqueous iron blue fountain ink marketed in Egypt. The inks on each paper sheet were exposed to hydrogen chloride gas for different time intervals (1-5 hours) at constant temperature, pressure and relative humidity. The change of colors of all types on inks for unexposed and exposed paper sheets were examined after 24 hours in atmospheric air at 25° C by naked eye, under ultraviolet light and with the assistance of Hunter Lab. Colorimeter. The color of blue ballpoint inks on WWP changed from blue to red color from the first minute when exposed to HCI gas in glass reaction, and changed directly to gray and fastly to green color after pick up from glass reaction and exposed to atmospheric air at room temperature and finally the blue color recovered again. While, the color of blue ballpoint inks on YWP changed directly from blue to green when exposed to HCI gas and then recovered to blue color again after exposure to atmospheric air. The recovery of color from green to blue of both types of blue ballpoint inks was faster in case of using YWP comparing with WWP. The behavior of color recovery belongs only to the blue ballpoint inks, which depended upon the model of ballpoint ink and the type of paper. FTIR spectra and elemental analysis of the initial samples of blue ballpoint inks were also measured.

Professor, Head of the Crime Detection Department, The National Center for Social and Criminological Research, Cairo, Egypt.

\*\* Lecturer, Crime Detection Department, The National Center for Social and Criminological Research, Cairo, Egypt.

1 177

The National Review of Criminal Sciences, Volume 44, Number 3, November 2001



### The National Review of Criminal Sciences

TRENDS OF THE EVOLUTION OF THEFT CRIMES IN THE EGYPTIAN SOCIETY: AN ANALYTICAL STUDY ABOUT CARS AND HOUSES THEFT 1990-1997.

Emam Hassanein

CRIME OF MILITARY EVASION IN THE IRAQI MILI-TARY LAW AND COMPARATIVE LAW.

Adnan El-Feel

THE CONDITIONAL RELEASE: A COMPARATIVE STUDY BETWEEN THE FRENCH AND THE EGYPTIAN LEGISLATION

Attia Mehanna

EFFECTS OF SOME BENZODIAZEPINES ADMINISTRA-TION ON PREGNANT RATS AND THEIR EMBRYOS. Nadia Gamal Magdi Hassancin

EFFECTS OF HYDROGEN CHLORIDE GAS ON THE STABILITY OF INKS MARKED ON SOME WRITING PAPERS

Nabil Safy El-Din Hesham Reda

## The National Review of Criminal Sciences

Issued by

## The National Center for Social and Criminological Research

Editor in Chief Nagwa El Fawal

Vice Editors

Nadia Gamal Azza Korayem

**Editorial Secretaries** 

Mohamed Abdou Ahmad Wahdan

Correspondence:

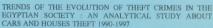
Editor in Chief, The National Review of Criminal Sciences, The National Center for Social and Criminological Research, Zamalek P. O., Cairo, Egypt P. C. 11561

Price and annual subscription US \$ 15 per issue US \$ 40 per volume

> Issued Three Times Yearly March - July - November

# The National Review of Criminal Sciences

Issued by
The National Center for Social
and Criminological Research
Cairo



Emam Hassanein

CRIME OF MILITARY EVASION IN THE IRAQI MILITARY LAW AND COMPARATIVE LAW

Adnan El-Feel

THE CONDITIONAL RELEASE: A COMPARATIVE STUDY
BETWEEN THE FRENCH AND THE EGYPTIAN LEGISLATION
Attia Mehanna

EFFECTS OF SOME BENZODIAZEPINES ADMINISTRATION ON PREGNANT RATS AND THEIR EMBRYOS

Nadia Gamal Magdi Hassanein

EFFECTS OF HYDROGEN CHLORIDE GAS ON THE STABILITY OF INKS MARKED ON SOME WRITING PAPERS

bil Safy El-Din Hesham Reda



VOLUME 44

NUMBER 3

NOVEMBER 2001